לוח הַפְּעָלִים השלם

לוחות לנטית הפעלים על כל
גזרותיהם, בניניהם וצורותיהם

ערוך ומסודר בידי ד"ר שָׁאוּל בַּרְקָלִי

הוצאת ראובן מס בע"מ, ירושלים

לוּחַ הַפְּעָלִים הַשָּׁלֵם

לוחות לנטיית הפעלים על כל גזרותיהם, בניניהם וצורותיהם
בצרוף רשימה מחודשת של כל שורשי-הפעלים בלשון העברית
מתקופת התנ״ך ועד ימינו אלה
עם הוראות מפורטות לנטייתם

ערוך ומסודר בידי
ד״ר שָׁאוּל בַּרְקָלִי

השלמות ותקונים להערות - עמוד 91

הדפסה מס׳ 54, תשס״ח

הוצאת ראובן מַס ירושלים

נפש להורי היקרים: ר׳ מרדכי וחיה־מינה ז״ל

הַתֹּכֶן:

---

58 57 56 55 54 2008 2009 2010 2011 2012 2013

ISBN 965-09-0142-6 מסת״ב

הוצאת ראובן מס בע"מ, ת"ד 990, ירושלים 91009 **Rubin Mass Ltd.**, Jerusalem

טל': 02-6277863 **,Tel:** **פקס:** 02-6277864 **FAX:** rmass@barak.net.il

Abroad: www.israeli-books.com www.rubin-mass.com

Israel: www.masscculture.co.il www.massa.co.il

Printed in Israel

למהדורה העשרים ושתיים (פתיחה)

״באחרית־דבר״ למהדורה י׳ של ״לוח הפעלים״ (תשי״ג) הצבעתי על תהליך־ההתרחבות של לשוננו העברית, שהחלה במיוחד עם קום המדינה על צרכיה המסועפים. אוצר־המלים של הלשון העברית בשנים אלה נתעשר באלפי־מלים חדשות, ועוד יותר — במלים ״גנוזות״, שקמו לתחייה — אם בהוראתן הקודמת ואם במשמעות מחודשת, בהתאם לצרכי־השעה ולתנאים המחודשים של חיינו עכשיו. כן נתלבנו בתקופה זו ונתבהרו מאות שאלות־לשון מבחינת הצורה הדקדוקית, הניקוד והנטייה — תחילה ע״י ועד־הלשון ואח״כ ע״י האקדמיה ללשון העברית, וכן ע״י חוקרי־לשון, ותיקים וצעירים כאחד.

יבול מבורך זה בשדה־הלשון העמיד, כמובן, גם לפנינו את הדרישה להתחדשות — לתקן ב״לוח הפעלים״ את הטעון תיקון, ובמיוחד — להשלימו ולהכניס ברשימת־השורשים את החידושים הרבים, שנאגרו בידי ובידי אחרים במשך השנים.

בראשונה חודשה הרשימה בשנת תשי״ג (מהד׳ י׳) [נוספו בה אז כ־250 שורשים חדשים ובערך 1,300 תוספות לנטיות]. בשנת תשי״ט (מהד׳ י״ד) נוספו בצורת נספח עוד כ־300 שורשים ונטיות חדשים, ועכשיו — לאחר עשר שנים נוספות — נצטבר שוב אוסף עשיר של חידושי־שורש ונטייה [כ־500 שורשים ולמעלה מ־3000 נטיות] — דבר שהצריך סידור חדש של רשימת־השורשים וקביעת נטיותיהם המחודשות.

נוסף על כך מובאים בסוף הספר 50 השלמות ותיקונים להערות, בהתאם להחלטות האקדמיה ללשון העברית ול־הצעותיהם של חוקרי־הלשון השונים. (במיוחד יש לציין את הצעותיו של חוקר־הלשון הנודע יצחק אבינרי, שכמה מהן מובאות בנפרד להלן בעמ׳ 5).

וזאת לדעת — הכללת שורש מן השורשים ברשימה אין פירושה התרתו לשימוש. רחוק אני מלראות את עצמי פוסק בהלכה זו. הפוסק המוסמך להתיר שורש זה או אחר לשימוש או לפוסלו אינה אלא האקדמיה, שהיא השופט העליון בכל שאלות הלשון העברית; ואני — את עיקר תפקידי ראיתי רק בכך: לאגור ככל האפשר את מה שנתחדש בפועל העברי בזמן האחרון ולציין את צורת־נטייתו הנכונה של כל שורש, בהתאם לכללי הדקדוק העברי המקובלים, למען לא ישגה כל המשתמש בו הלכה למעשה. והיה, אם מטרתי זו תושג — דייני.

ירושלים־השלמה, ניסן תש״ל

ש״ב

הערות מעשיות:

בזה ניתנות כמה הערות לדרך השימוש בלוחות וברשימת השרשים:

הלוחות — סדר הלוחות בספר הוא כדלקמן:

א — פָּעַל (קל). ב — נִפְעַל. ג — פִּעֵל. ד. — פֻּעַל.

ה — הִתְפַּעֵל. ו — הִפְעִיל. ז — הָפְעַל (הֻפְעַל).

נוסף על כך מכיל הספר: לוח הנטיות הבודדות והזרות בְּפָעַל (קל);

הדוגמות — הדוגמות מובאות בלוחות לפי **קבוצות** אלה: 1) **שלמים** — שלמים גמורים במשקל אפעֹל ובמשקל אפעל; שלמים בעלי בג״ד כפ״ת ועוד. 2) **גרוניים** (= אות אחת של השורש היא גרונית) — **פ׳־גרונית**: פ״א (אפעֹל ואפעַל, **פ״א נחה**): פ״ה; פ״ח; פ״ע; **ע׳־גרונית; ל׳־גרונית** ועוד. 3) פ״י — פ״י־חסרה; פ״י־נחה ועוד. 4) **פ״נ** — פ״נ במשקל אפעֹל ובמשקל אפעַל ועוד. 5) **ל״א** — יוצאים ומתארים; ל״א — מורכבים. 6) **ל״ה** — יוצאים ומתארים; ל״ה — מורכבים. 7) **ל״נ**. 8) **ל״ת**. 9) **נחי ע״ו וע״י**. 10) **כפולים** — במשקל אפעֹל ובמשקל אפעל; כפולים־גרוניים ועוד.

בסדר זה יש, כמובן, סטיה מהחלוקה המקובלת של הגזרות, אולם נראה לי, כי שיטה זו, שיטת **הקבוצות**, עשויה להקל על התלמיד הצעיר, שטרם למד להבחין כהלכה את תכונותיהן של הגזרות ואת חלוקתן המדעית, למצוא את הדוגמה המבוקשת בלוחות, שהרי השורש ניתן להבחנה **רק לפי סימן אחד**. לדוגמה: אם יהיה לפני התלמיד שורש בעל פ״י (כלומר, שהאות הראשונה היא י׳), יחפשנו בקבוצת הדוגמות של פעלי פ״י, ללא הבחנה קודמת, אם שורש זה מגזרת החסרים הוא או הנחים, אם נטיתו פשוטה היא או מורכבת וכדומה; ולאחר שימצא את הדוגמה המתאימה בלוח ויקרא את ההערה לאותו מספר — ידע לנטותו כהלכה. ענין הגזרות וחלוקתן מקומו **בלימוד הדקדוק** הוא, ואין לוחות אלה באים למלא את מקומו של ספר ללימוד הדקדוק העברי, אלא לשמש לו **עזר** וסיוע.

הטורים — בכל הלוחות באים הטורים לפי סדר זה: המספר, הגזרה (הקבוצה), השורש, המקור (מקור־עבר ומקור־עתיד), בכל׳ם, עבר, בינוני פועל (הוה), עתיד וצווי.

ההערות — לכל דוגמה בלוח (או לכמה דוגמות ביחד) ניתנות למטה הערות המסומנות באותו מספר של הדוגמה בלוח. בהערות מרומז על סימניה העיקריים בתבנית הנטיה, תכונותיה המיוחדות וניקודה, וכן יצוינו בהן הנטיות החורגות מכלל זה.

רשימת־השורשים — ברשימה זו כינסתי לפי סדר הא״ב את **כל** שורשי הפעלים של הלשון העברית למן תקופת התנ״ך ועד ימינו אלה, שבהם השתמשו בזמן מן הזמנים **בספרות** (על השמוש המעשי ברשימה ימצא הלומד הערות בראשית הרשימה עמ׳ 57). כמסמכים לרשימה זו שמשו לי מקורות אלה: „מלון הלשון העברית הישנה והחדשה״ לאליעזר בן־יהודה (אותיות א—ת), „מלון השפה העברית״ ליהודה גרזובסקי; הקונקורדנציות לתנ״ך למנדלקרן ולפירסט; הערוך השלם (הוצ׳ קוהוט); מילוני־החידושים לרש״י, לרשב״ג (רשימת הפרופ׳ דוד ילין) ולאחרים; מילון חידושי ביאליק ליצחק אבינרי, וכן כל החידושים, שנעשו בשנים האחרונות ע״י ועד הלשון העברי.

וזאת לדעת: בודאי, כמה מן הצורות, בהן השתמשו קדמונינו, לא נקלטו בלשון, ולהפך, מספר רב של צורות, שנתחדשו בלשון הדבור ובעתונות שבימינו, טרם אושרו על ידי המוסד העליון שלנו לעניני הלשון — על ידי **ועד הלשון העברית**, ולכן הרשות המלאה בידי המורה לפסול צורה ולקבל צורה — לא לי ההכרעה בדבר זה. את תעודתי אני ראיתי אך בזה: **לאסוף** את החומר הקיים בצורתו ובתבניתו, כפי שהוא מצוי במקורות השונים, ואידך — יבואו רבותינו ויפסקו הלכה למעשה.

המונחים — בדרך כלל השתמשתי במונחים המקובלים ברוב ספרי הדקדוק, שלא להקשות על התלמיד בלימוד מונחים חדשים. רק בסימון התנועות אֹ, אֶ, אֵ החזקתי בשיטתו של **יצחק לבני** בספרו: „דקדוק הלשון העברית החדשה והישנה״ (הוצ׳ „דרור״, ירושלים תש״ב), וקראתין: „חֹלֶם״, „חִירֶק״ וְ„צֵרֶה״, להבדילם

מן החולָם, החִירִיק והצֵירֶה (אצל לבני: צֵירֵי) המלאים.

במקום זה הנני להביע את תודתי העמוקה לא׳ יצחק לבני, שהואיל ליעצני בכמה שאלות חשובות, וכן היה ספרו הנ״ל נר לרגלי בקביעת הצורות של מספר שרשים, שנטייתם שנויה במחלוקת. כן יבוא על הברכה הא׳ ישראל בּוּרשטין, מחבר הספר „תורת ההגה״ (הוצאת ראובן מס, ירושלים), שאף מפיו לקחתי עצה בכמה דברים, ואין מן הצורך להדגיש במיוחד, כי אחזיק טובה מרובה לכל מורה וחבר, שיואיל להעירני על תִקוּנים ומלואים, שמן הראוי להכניסם במהדורה חדשה.

ד״ר שָׁאוּל בַּרְקָלִי (קַלְק׳)

ירושלים, תשרי תש״ב

מהצעותיו של יצחק אבינרי:

א) התפעל של יס״ף — בגוף הספר מנוקד מִתְוַסֵּף, כמו מִתְוַעֵד (ע׳ 33). ואילו אבינרי מוכיח את צדקת הקריאה מִתּוֹסֵף, שגם מדקדקים אחרים תומכים בה. ושתי ראיות בידו: א) הכתיב התלמודי — בכל התלמוד אין למצוא „מִתְווֹסֶפֶת״, בשתי ו״ין וב) אין למצוא שמות־הפעולה: „וִסּוּף, וְסִיפָּה״ מן יס״ף ע״ד וְעוּד, וַעַד, וְעִידָה מן יע״ד ועוד.

אף מן יק״ד יש לומר, לדעת אבינרי, נִתּוֹקֵד וְלֹא נִתְוַקֵּד (נִתְיַקֵּד).

ב) עתיד ושם־הפעל בפיעל בשרשים בעלי לה״פ גרונית — בגוף הספר מנוקד, כמקובל בכל ספרי הדקדוק: בְּשַׁלַּח, לְשַׁלַּח, וכן: אֲשַׁלַּח, יְשַׁלַּח. בשפת הדבור נהוגה הקריאה: לְשַׁלֵּחַ, יְשַׁלֵּחַ (כמו בהפסק). אבינרי מצדיק קריאה זו ומסתמך על הנקוד הנהוג בפעלים אלה גם בספרי התפילה, כגון: „עָלֵינוּ לְשַׁבֵּחַ״, לְהַלֵּל, לְשַׁבֵּחַ, „לְנַצֵּחַ״ וכן: „אֲשַׁוֵּעַ״ בברכת „הַמַּבְדִּיל״), „שֶׁיִּתְמַהְמֵהַּ״ („אני מאמין״) ועוד. גם במקרא נמצא תמיד „יְזַבֵּחַ״ (ולא יְזַבַּח), ולעומת „לְשַׁלַּח״ נמצא גם ״לְשַׁלֵּחַ אֶת עַמִּי״ (שמות י׳, ד׳) וכן „תְנַתֵּחַ״ (שמות כ״ט, י״ז), ועוד (וע׳ השלמות 24).

ג) צווי בהפעיל בשרשים בעלי לה״פ גרונית — הצורה הרגילה היא בלא יו״ד: הַסַּע (נסע), הַשְׂגַּח, הָנַח, כמו שמנוקד בספר, ואולם מר אבינרי מוצא סמוכין גם לצווי עם יו״ד: בתלמוד נמצא „הוֹדִיעַ״ גם בצווי, ובברכת המזון — „וּבִרְצוֹנְךָ הָנִיחַ לָנוּ״. — ואף במקרא יש „הוֹפִיעַ״ („אֵל נְקָמוֹת הוֹפִיעַ״) כלשון צווי וכן „הָבִיא עֲלֵיהֶם״ (ירמיה י״ז, י״ח). לפיכך נוטה אבינרי להתִּיר את השמוש בצווי עם יו״ד! אף מן נדר, סובר אבינרי, מוטב לומר בצווי „הַדִּיר״, כדי להבדילו מן „הַדֵּר״ מִשורש הדר. גם דמדקדק הקדמון אבן־ג׳נאח, מעיר אבינרי, הורה, שיש פנים לצווי בחירק.

ד) לשון הוה בנקבה בהפעיל — בגוף הספר מובאת הצורה הסגולה כעיקר (הצורה בחירק מובאת בסוגרים). כגון: מַזְכֶּרֶת (מַזְכִּירָה), מַכְנֶסֶת (מַכְנִיסָה). בדורנו נוטים להעדיף את הצורה מַזְכִּירָה, מַכְנִיסָה על הצורות: מַזְכֶּרֶת, מַכְנֶסֶת וכן: מַרְגִּישָׁה, מַאֲכִילָה, מַשְׁכִּיבָה, מוֹעִילָה, מוֹרִידָה ועוד ועוד. הצורה הסגולה נדירה ותשמש בעיקר כשם־תאר: דֵּעָה מַכְרַעַת, תְּזוּנָה מַסְפֶּקֶת (לְעוּמַת: הִיא מַכְרִיעָה, מַסְפִּיקָה). אבינרי סובר, שמנהג המדקדקים להעדיף את הצורה הסגולה על החרוקה נובע מתוך מציאותָה במקרא ובתלמוד (במקרא בדק אבינרי ומצא 11 פעלים ממין זה בס״ול ורק שלש צורות חרוקות, בנביאים ובכתובים), ואולם לדעתו יש להעדיף את צורת „מַפְעִילָה״ על „מַפְעֶלֶת״ מטעמים אלה:

א) קלות המַעֲבר מזכר לנקבה ומיחיד לרבים: מַאֲכִיל, מַאֲכִילָה, מַאֲכִילוֹת... ולא כן: מַאֲכֶלֶת, מַאֲכִילוֹת ב) אחדות הצורה, שכן יש פעלים (נחי ע״ו למשל) שבהם הצורה החרוקה היא היחידה: מְבִיאָה, מְקִימָה ועוד. וכן: מַמְצִיאָה, מוֹצִיאָה ג) בחסרי פ״י יש שהצורה הסגולה בהפעיל אינה שונה במאומה מבנין קל (פעֹל) של פעלים אחרים לגמרי. כגון: מוֹרֶדֶת מוֹלֶכֶת, מוֹעֶלֶת — הן גם צורות ההוה בקל מן השרשים: מר״ד, מל״ך, מע״ל (לצד ההוה בהפעיל מן: יר״ד, יל״ך, יע״ל). וד) אין לזלזל גם בהבחנה שבין „מַפְעִילָה״ לבין „מַפְעֶלֶת״ מבחינת לשון־הוה (פעֹל) ושם־עצם: מַאֲכִילָה — פועל, מַאֲכֶלֶת (— סַכִּין) — שֵׁם־עצם, וכן מַזְכִּירָה — מַזְכֶּרֶת, מַעֲרִיכָה — מַעֲרֶכֶת, מֵינִיקָה — מֵינֶקֶת ועוד. על יסוד כל אלה מסיק אבינרי, כי גם זכות המקור לא תסייע לשליטת הצורה הסגולה (מַפְעֶלֶת) בלשון־הדבור ובספרות שבימינו, והצורה החרוקה („מַפְעִילָה״) עתידה לרשת את מקומה...

א לוּחַ הַפֹּעַל (קַל)

	גִּזְרָה		שֹׁרֶשׁ	מָקוֹר	בִּכְלִים				עָבָר
1.	שְׁלֵמִים	(„אֶפְעֹל")	שמר	שָׁמוֹר. שְׁמֹר	בִּשְׁמֹר,	כִּשְׁמֹר,	לִשְׁמֹר,	מִשְּׁמֹר	שָׁמַרְתִּי, שָׁמַרְתָּ, שָׁמַרְתְּ, שָׁמַר, שָׁמְרָה, שָׁמַרְנוּ, שְׁמַרְתֶּם-תֶּן, שָׁמְרוּ
2.	„	„	פקד	פָּקוֹד. פְּקֹד	בִּפְקֹד,	כִּפְקֹד,	לִפְקֹד,	מִפְּקֹד	פָּקַדְתִּי, פָּקַדְתָּ, פָּקַדְתְּ, פָּקַד, פָּקְדָה, פָּקַדְנוּ, פְּקַדְתֶּם-תֶּן, פָּקְדוּ
3.	„	„	זכר	זָכוֹר. זְכֹר	בִּזְכֹר,	כִּזְכֹר,	לִזְכֹּר,	מִזְּכֹר	זָכַרְתִּי, זָכַרְתָּ, זָכַרְתְּ, זָכַר, זָכְרָה, זָכַרְנוּ, זְכַרְתֶּם-תֶּן, זָכְרוּ
4.	„	(„אֶפְעַל")	רכב	רָכוֹב. רְכֹב	בִּרְכֹּב,	כִּרְכֹּב,	לִרְכֹּב,	מֵרְכֹב	רָכַבְתִּי, רָכַבְתָּ, רָכַבְתְּ, רָכַב, רָכְבָה, רָכַבְנוּ, רְכַבְתֶּם-תֶּן, רָכְבוּ
5.	„	„	דבק	דָּבוֹק. דְּבֹק	בִּדְבֹק,	כִּדְבֹק,	לִדְבֹּק,	מִדְּבֹק	דָּבַקְתִּי, דָּבַקְתָּ, דָּבַקְתְּ, דָּבַק, דָּבְקָה, דָּבַקְנוּ, דְּבַקְתֶּם-תֶּן, דָּבְקוּ
6.	פ'-גְּרוֹנִית	(„אֶפְעֹל")	אגר	אָגוֹר. אֱגֹר	בֶּאֱגֹר,	כֶּאֱגֹר,	לֶאֱגֹר,	מֵאֱגֹר	אָגַרְתִּי, אָגַרְתָּ, אָגַרְתְּ, אָגַר, אָגְרָה, אָגַרְנוּ, אֲגַרְתֶּם-תֶּן, אָגְרוּ
7.	„	„	חגר	חָגוֹר. חֲגֹר	בַּחֲגֹר,	כַּחֲגֹר,	לַחֲגֹר,	מֵחֲגֹר	חָגַרְתִּי, חָגַרְתָּ, חָגַרְתְּ, חָגַר, חָגְרָה, חָגַרְנוּ, חֲגַרְתֶּם-תֶּן, חָגְרוּ
8.	„	„	עבד	עָבוֹד. עֲבֹד	בַּעֲבֹד,	כַּעֲבֹד,	לַעֲבֹד,	מֵעֲבֹד	עָבַדְתִּי, עָבַדְתָּ, עָבַדְתְּ, עָבַד, עָבְדָה, עָבַדְנוּ, עֲבַדְתֶּם-תֶּן, עָבְדוּ
9.	„	(„אֶפְעַל")	אמץ	אָמוֹץ. אֱמֹץ	בֶּאֱמֹץ,	כֶּאֱמֹץ,	לֶאֱמֹץ,	מֵאֱמֹץ	אָמַצְתִּי, אָמַצְתָּ, אָמַצְתְּ, אָמַץ, אָמְצָה, אָמַצְנוּ, אֲמַצְתֶּם-תֶּן, אָמְצוּ
10.	„	„	חזק	חָזוֹק. חֲזֹק	בַּחֲזֹק,	כַּחֲזֹק,	לַחֲזֹק,	מֵחֲזֹק	חָזַקְתִּי, חָזַקְתָּ, חָזַקְתְּ, חָזַק, חָזְקָה, חָזַקְנוּ, חֲזַקְתֶּם-תֶּן, חָזְקוּ
11.	„	„	חכם	חָכוֹם. חֲכֹם	בַּחֲכֹם,	כַּחֲכֹם,	לַחֲכֹם,	מֵחֲכֹם	חָכַמְתִּי, חָכַמְתָּ, חָכַמְתְּ, חָכַם, חָכְמָה, חָכַמְנוּ, חֲכַמְתֶּם-תֶּן, חָכְמוּ

הֶעָרוֹת כְּלָלִיּוֹת לַפֹּעַל (קַל):

הֶעָבָר — פה"פ עַל-הָרֹב בְּקָמָץ, פְּרָט לִפְנֵי -תֶם,-תֶן, שֶׁבִּגְלַל יְרִידַת הַנְּגִינָה הוּא מִתְבַּטֵּל (מִשְׁתַּנֶּה לִשְׁוָא-נָע או לַחֲטַף-פַּתָּח תַּחַת הַגְּרוֹנִיּוֹת). הַבֵּינוֹנִי — בִּיחִידָה קַיָּמוֹת שְׁתֵּי צוּרוֹת: „קוֹטֶלֶת" וְ„קוֹטְלָה" (בְּיִחוּד בַּמִּקְרָא); אֵצֶל מִסְפַּר שָׁרָשִׁים מְשַׁמֵּשׁ הַתֹּאַר כְּבֵינוֹנִי (יָקָר, חָכָם, קָדוֹשׁ, אַמִּיץ וְעוֹד) וְעַ' בִּרְשִׁימַת הַשָּׁרָשִׁים בְּסוֹף הַסֵּפֶר. הֶעָתִיד — בַּפְּעָלִים הַיּוֹצְאִים בָּאָה עה"פ עַל-הָרֹב בְּחֹלֶם (מִשׁ' „אֶפְעֹל") וּבַפְּעָלִים הָעוֹמְדִים — בְּפַתָּח (מִשׁ' „אֶפְעַל"); לַפְּעָלִים בַּעֲלֵי הוֹרָאָה כְּפוּלָה (פְּעֻלָּה יוֹצֵאת וְגַם עוֹמֶדֶת) יֵשׁ גַּם צוּרַת עָתִיד כְּפוּלָה, כְּגוֹן: חרשׁ (אֶת הָאֲדָמָה): יַחֲרֹשׁ, אֲבָל: חרשׁ (הָיָה לְחֵרֵשׁ) — יֶחֱרַשׁ וְעוֹד. בְּנְטִיַּת הֶעָתִיד מִצְטָרְפוֹת לַשֹּׁרֶשׁ הָאוֹתִיּוֹת: א. ת. י. נ. („אֵיתָן") שֶׁנִּקּוּדָן עַל-הָרֹב — חִירֶק, וְלִפְנֵי הַגְּרוֹנִיּוֹת — פַּתָּח אוֹ סֶגוֹל; פה"פ בִּשְׁוָא וְתַחַת הַגְּרוֹנִיּוֹת — חֲטַף-פַּתָּח אוֹ חֲטַף-סֶגוֹל; הַצּוּרוֹת „תִּפְעֹלְנָה", „תִּפְעַלְנָה" (בְּנוֹכְחוֹת וּבְנִסְתָּרוֹת) שֶׁבַּמִּקְרָא* נֶעֶלְמוּ כִּמְעַט בִּלְשׁוֹן הַמִּשְׁנָה, אוּלָם בַּזְּמַן הֶחָדָשׁ הוֹפִיעוּ מֵחָדָשׁ וְהַשִּׁמּוּשׁ בָּהֶן מֻרְבֶּה. הַצִּוּוּי נִבְנֶה עַל-הָרֹב עַל-דֶּרֶךְ גּוּפֵי הַנּוֹכְחִים בֶּעָתִיד בְּהַשְׁמָטַת אוֹת-הַגּוּף ת'. הַמָּקוֹר — מַבְחִינִים שְׁנֵי מְקוֹרוֹת: מְקוֹר-הֶעָבָר (אוֹ מְקוֹר הַנִּפְרָד) וּמְקוֹר-הֶעָתִיד (מְקוֹר הַנִּסְמָךְ), הוּא גַּם שֵׁם הַפֹּעַל; לְשֵׁם-הַפֹּעַל מִצְטָרְפוֹת אוֹתִיּוֹת-הַיַּחַס: ב. כ. ל. מ. („בִּכְלַ"ם"); נִקּוּד בכ"ל: עַל-הָרֹב בְּחִירֶק, (לִפְנֵי הַבָּרָה מְטֻעֶמֶת (בַּעֲלַת הַנְּגִינָה) הַל'-בְּקָמָץ) וְלִפְנֵי חָטֵף — בִּתְנוּעַת הֶחָטֵף; הַמ' מְנֻקֶּדֶת בְּחִירֶק וְדָגֵשׁ חָזָק בָּאוֹת שֶׁלְּאַחֲרֶיהָ (לְתַשְׁלוּם הַנ' שֶׁל „מִן") וְלִפְנֵי א.ה.ח.ע.ר. שֶׁאֵינָן בַּעֲלוֹת דָּגֵשׁ — בְּצֵרֵה.

1-3. **שמר, פקד, זכר** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת הַשְּׁלֵמִים בְּמִשׁ' „אֶפְעֹל" (רֻבָּם שֶׁל הַפְּעָלִים הַיּוֹצְאִים). הַשְׁגָּח: כְּשֶׁפה"פ הִיא בג"ד כפ"ת נִשְׁמָט הַדָּגֵשׁ הַקַּל בְּשֵׁם-הַפֹּעַל וּבֶעָתִיד: פקד — בִּפְקֹד, לִפְקֹד (אֲבָל: מִפְּקֹד, בְּדָגֵשׁ חָזָק) וְכֵן: יִפְקֹד; כְּשֶׁעה"פ הִיא בג"ד כפ"ת יָבוֹא בָּהּ דָּגֵשׁ קַל בְּלִי-הַתַּכְלִית וּבֶעָתִיד: לִזְכֹּר, יִזְכֹּר... (עַ' הַשְׁלָמוֹת 2)

4. **רכב** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת הַשְּׁלֵמִים בְּמִשׁ' „אֶפְעַל" (רֻבָּם שֶׁל הַפְּעָלִים הָעוֹמְדִים). הַשְׁגָּח: א) שֵׁם-הַפֹּעַל: בִּרְכֹב, לִרְכֹב...—עה"פ בְּחֹלֶם, וְנִמְצָא: לִשְׁכַּב (שׁ כ ב), בִּשְׁפַל (שׁ פ ל) — בְּפַתָּח; מֶרְכֹּב — הַמ' בְּצֵרֵה, בִּגְלַל הָר', ב) תִּרְכַּב, יִרְכַּב וְכֵן: לִרְכֹּב — בְּדָגֵשׁ קַל בְּעה"פ (לְפִי דָּגֵ' 3). ◎

* (עַ' הַשְׁלָמוֹת 1)

בֵּינוֹנִי (הֹוֶה)	עָתִיד	צִוּוּי	
שׁוֹמֵר, שׁוֹמֶרֶת (שׁוֹמְרָה), שׁוֹמְרִים, שׁוֹמְרוֹת	אֶשְׁמֹר, תִּשְׁמֹר, תִּשְׁמְרִי, יִשְׁמֹר, תִּשְׁמֹר, נִשְׁמֹר, תִּשְׁמְרוּ, תִּשְׁמֹרְנָה, יִשְׁמְרוּ, תִּשְׁמֹרְנָה	שְׁמֹר, שִׁמְרִי, שִׁמְרוּ, שְׁמֹרְנָה	1.
פּוֹקֵד, פּוֹקֶדֶת (פּוֹקְדָה), פּוֹקְדִים, פּוֹקְדוֹת	אֶפְקֹד, תִּפְקֹד, תִּפְקְדִי, יִפְקֹד, תִּפְקֹד, נִפְקֹד, תִּפְקְדוּ, תִּפְקֹדְנָה, יִפְקְדוּ, תִּפְקֹדְנָה	פְּקֹד, פִּקְדִי, פִּקְדוּ, פְּקֹדְנָה	2.
זוֹכֵר, זוֹכֶרֶת (זוֹכְרָה), זוֹכְרִים, זוֹכְרוֹת	אֶזְכֹּר, תִּזְכֹּר, תִּזְכְּרִי, יִזְכֹּר, תִּזְכֹּר, נִזְכֹּר, תִּזְכְּרוּ, תִּזְכֹּרְנָה, יִזְכְּרוּ, תִּזְכֹּרְנָה	זְכֹר, זִכְרִי, זִכְרוּ, זְכֹרְנָה	3.
רוֹכֵב, רוֹכֶבֶת (רוֹכְבָה), רוֹכְבִים, רוֹכְבוֹת	אֶרְכַּב, תִּרְכַּב, תִּרְכְּבִי, יִרְכַּב, תִּרְכַּב, נִרְכַּב, תִּרְכְּבוּ, תִּרְכַּבְנָה, יִרְכְּבוּ, תִּרְכַּבְנָה	רְכַב, רִכְבִי, רִכְבוּ, רְכַבְנָה	4.
דָּבֵק, דְּבֵקָה, דְּבֵקִים, דְּבֵקוֹת	אֶדְבַּק, תִּדְבַּק, תִּדְבְּקִי, יִדְבַּק, תִּדְבַּק, נִדְבַּק, תִּדְבְּקוּ, תִּדְבַּקְנָה, יִדְבְּקוּ, תִּדְבַּקְנָה	דְּבַק, דִּבְקִי, דִּבְקוּ, דְּבַקְנָה	5.
אוֹגֵר, אוֹגֶרֶת (אוֹגְרָה), אוֹגְרִים, אוֹגְרוֹת	אֶאֱגֹר, תֶּאֱגֹר, תַּאַגְרִי, יֶאֱגֹר, תֶּאֱגֹר, נֶאֱגֹר, תַּאַגְרוּ, תֶּאֱגֹרְנָה, יַאַגְרוּ, תֶּאֱגֹרְנָה	אֱגֹר, אִגְרִי, אִגְרוּ, אֱגֹרְנָה	6.
חוֹגֵר, חוֹגֶרֶת (חוֹגְרָה), חוֹגְרִים, חוֹגְרוֹת	אֶחְגֹּר, תַּחְגֹּר, תַּחְגְּרִי, יַחְגֹּר, תַּחְגֹּר, נַחְגֹּר, תַּחְגְּרוּ, תַּחְגֹּרְנָה, יַחְגְּרוּ, תַּחְגֹּרְנָה	חֲגֹר, חִגְרִי, חִגְרוּ, חֲגֹרְנָה	7.
עוֹבֵד, עוֹבֶדֶת (עוֹבְדָה), עוֹבְדִים, עוֹבְדוֹת	אֶעֱבֹד, תַּעֲבֹד, תַּעַבְדִי, יַעֲבֹד, תַּעֲבֹד, נַעֲבֹד, תַּעַבְדוּ, תַּעֲבֹדְנָה, יַעַבְדוּ, תַּעֲבֹדְנָה	עֲבֹד, עִבְדִי, עִבְדוּ, עֲבֹדְנָה	8.
אַמִּיץ, אַמִּיצָה, אַמִּיצִים, אַמִּיצוֹת	אֶאֱמַץ, תֶּאֱמַץ, תֶּאֶמְצִי, יֶאֱמַץ, תֶּאֱמַץ, נֶאֱמַץ, תֶּאֶמְצוּ, תֶּאֱמַצְנָה, יֶאֶמְצוּ, תֶּאֱמַצְנָה	אֱמַץ, אִמְצִי, אִמְצוּ, אֱמַצְנָה	9.
חָזָק, חֲזָקָה, חֲזָקִים, חֲזָקוֹת	אֶחֱזַק, תֶּחֱזַק, תֶּחֶזְקִי, יֶחֱזַק, תֶּחֱזַק, נֶחֱזַק, תֶּחֶזְקוּ, תֶּחֱזַקְנָה, יֶחֶזְקוּ, תֶּחֱזַקְנָה	חֲזַק, חִזְקִי, חִזְקוּ, חֲזַקְנָה	10.
חָכָם, חֲכָמָה, חֲכָמִים, חֲכָמוֹת	אֶחְכַּם, תֶּחְכַּם, תֶּחְכְּמִי, יֶחְכַּם, תֶּחְכַּם, נֶחְכַּם, תֶּחְכְּמוּ, תֶּחְכַּמְנָה, יֶחְכְּמוּ, תֶּחְכַּמְנָה	חֲכַם, חִכְמִי, חִכְמוּ, חֲכַמְנָה	11.

5 **דבק**, — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלִים מְתָאֲרִים (נִגְזְרוּ מִשְּׁמוֹת-תֹּאַר) — בֶּעָבָר וּבֶעָתִיד דִּינָם כִּשְׁאָר הַפְּעָלִים הָעוֹמְדִים (מִשְׁקָלָם: „אֶפְעַל"), אֶלָּא שֶׁהַתֹּאַר מְשַׁמֵּשׁ בָּהֶם כְּבֵינוֹנִי: דָּבֵק, דְּבֵקָה...; קָדוֹשׁ, קְדוֹשָׁה... (וְלֹא: דּוֹבֵק, קוֹדֵשׁ); כֵּן גַּם: אַמִּיץ, חָזָק, חָכָם וְעוֹד. הַשְׁגַּח: א) הַיְסוֹד „פָּעֵל" נִשְׁתַּמֵּר בְּכַמָּה פְּעָלִים עוֹמְדִים וּמְתָאֲרִים גַּם בְּנִסְתָּר עָבָר: זָקֵן, יָשֵׁן, יָרֵא (=זָקֵן, יָשֵׁן), וְכֵן: חָפֵץ, חָסֵר (פְּעָלִים יוֹצְאִים) וְעוֹד מְעַטִּים. ב) לִדְבֹּק, לִקְדֹּשׁ וְכֵן: יִדְבַּק, יִקְדַּשׁ — דָּגֵשׁ קַל בְּעה"פ (לְפִי דָג' 3). (ע' הַשְׁלָמוֹת 3)

6. **אגר** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי פ"א בְּמִשְׁ' „אֶפְעֹל" — אֵיתָן וְכֵן: בכ"ל בְּסֶגוֹל וְהָא' — בַּחֲטַף-סֶגוֹל, פְּרָט לַגּוּפִים, שֶׁבָּהֶם הַנְּגִינָה עַל לה"פ: אֶאֱגֹר, יֶאֱגֹר... אֲבָל: תַּאַגְרִי, תַּאַגְרוּ, יַאַגְרוּ (הָא' בְּפַתָּח, כְּדִין כָּל חָטֵף בְּבוֹא אַחֲרָיו אוֹת שְׁוָאִית); בֶּעָבָר לִפְנֵי -תֶם,-תֶן פה"פ בַּחֲטַף-פַּתָּח: אֲגַרְתֶּם,-תֶּן.*

8-7. **חגר, עבד** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי פ"ה, פ"ח אוֹ פ"ע בְּמִשְׁ' „אֶפְעֹל" — אֵיתָן וְכֵן: בכ"ל בְּפַתָּח ופה"פ — בַּחֲטַף-פַּתָּח (גַּם בִּשְׁוָא-נָח, בְּיִחוּד בְּפָעֳלֵי פ"ח), יוֹצְאִים: הדף — יֶהְדֹּף, חשף — יֶחְשֹׂף, בְּסֶגוֹל (לְפִי אגר, דָּג' 6). הַשְׁגַּח: א) בַּגּוּפִים, שֶׁבָּהֶם הַנְּגִינָה עַל לה"פ יָבוֹא תַּחַת פה"פ פַּתָּח, כְּדִין כָּל חָטֵף בְּבוֹא אַחֲרָיו אוֹת שְׁוָאִית: תַּהַרְסִי, תַּעַבְדוּ, אֲבָל: תַּחְגְּרוּ וְעוֹד. ב) בֶּעָבָר לִפְנֵי -תֶם,-תֶן פה"פ בַּחֲטַף-פַּתָּח: הֲרַסְתֶּם וְעוֹד.

11-9. **אמץ, חזק, חכם** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי פ'-גְּרוֹנִית (א.ה.ח.ע.) בְּמִשְׁ' „אֶפְעַל" (עוֹמְדִים אוֹ מְתָאֲרִים) — אֵיתָן בְּסֶגוֹל ופה"פ — בַּחֲטַף-סֶגוֹל (גַּם בִּשְׁוָא-נָח, בְּיִחוּד בְּפָעֳלֵי פ"ח), וְנִמְצָא: יַאַרְכוּ, תַּחְפְּרוּ, יַחְדְּלוּ, יַחְסְרוּ, יַעַצְמוּ — בְּפַתָּח. הַשְׁגַּח: א) בַּגּוּפִים, שֶׁבָּהֶם הַנְּגִינָה עַל לה"פ יָבוֹא תַּחַת פה"פ סֶגוֹל, כְּדִין כָּל חָטֵף בְּבוֹא אַחֲרָיו אוֹת שְׁוָאִית: יֶאֶמְצוּ, תֶּחֶזְקוּ וְעוֹד. ב) בְּשֵׁם-הַפֹּעַל וְכֵן בַּצִּוּוּי יָבוֹא בְּפָעֳלֵי פ"ה, פ"ח וּפ"ע — חֲטַף-פַּתָּח: לַחֲזֹק, בַּעֲרֹב, כֵּן: חֲזַק, חֲכַם וְעוֹד (בְּפָעֳלֵי פ"א — חֲטַף-סֶגוֹל: אֱמַץ, בֶּאֱמֹץ, לֶאֱמֹץ). ג) לְצוּרוֹת הַבֵּינוֹנִי: אַמִּיץ, חָזָק, חָכָם... ע' הֶעָרָה לְדָג' 5 (פְּעָלִים מְתָאֲרִים). ד) בֶּעָבָר לִפְנֵי -תֶם,-תֶן פה"פ בַּחֲטַף-פַּתָּח: אֲמַצְתֶּם, חֲזַקְתֶּן וְעוֹד. ה) מִשֹּׁרֶשׁ אהב נִמְצָא בְּנִסְתָּר עָבָר: אָהֵב (=אָהַב) וּבֶעָתִיד: אֹהַב (=אֶאֱהַב) (לְפִי דָג' 12).

* (ע' הַשְׁלָמוֹת 4)

	גִּזְרָה	שֹׁרֶשׁ	מָקוֹר	בִּכְלִים				עָבָר
.12	פ'-גְּרוֹנִית (א' נָחָה)	אכל	אָכוֹל. אֱכֹל	בֶּאֱכֹל,	כֶּאֱכֹל,	לֶאֱכֹל,	מֵאֱכֹל	אָכַלְתִּי, אָכַלְתָּ, אָכַלְתְּ, אָכַל, אָכְלָה, אָכַלְנוּ, אֲכַלְתֶּם,-תֶּן, אָכְלוּ
.13	ע'-גְּרוֹנִית (א.ה.ח.ע.)	שאל	שָׁאוֹל. שְׁאֹל	בִּשְׁאֹל,	כִּשְׁאֹל,	לִשְׁאֹל,	מִשְּׁאֹל	שָׁאַלְתִּי, שָׁאַלְתָּ, שָׁאַלְתְּ, שָׁאַל, שָׁאֲלָה, שָׁאַלְנוּ, שְׁאַלְתֶּם,-תֶּן, שָׁאֲלוּ
.14	ל'-גְּרוֹנִית (ה.ח.ע.)	תמה	תָּמוֹהַּ. תְּמֹהַּ	בִּתְמֹהַּ,	כִּתְמֹהַּ,	לִתְמֹהַּ,	מִתְּמֹהַּ	תָּמַהְתִּי, תָּמַהְתָּ, תָּמַהַתְּ, תָּמַהּ, תָּמְהָה, תָּמַהְנוּ, תְּמַהְתֶּם,-תֶּן, תָּמְהוּ
.15	" "	שלח	שָׁלוֹחַ. שְׁלֹחַ	בִּשְׁלֹחַ,	כִּשְׁלֹחַ,	לִשְׁלֹחַ,	מִשְּׁלֹחַ	שָׁלַחְתִּי, שָׁלַחְתָּ, שָׁלַחַתְּ, שָׁלַח, שָׁלְחָה, שָׁלַחְנוּ, שְׁלַחְתֶּם,-תֶּן, שָׁלְחוּ
.16	"-פ'-גְּרוֹנִית	ארח	אָרוֹחַ. אֱרֹחַ	בֶּאֱרֹחַ,	כֶּאֱרֹחַ,	לֶאֱרֹחַ,	מֵאֱרֹחַ	אָרַחְתִּי, אָרַחְתָּ, אָרַחַתְּ, אָרַח, אָרְחָה, אָרַחְנוּ, אֲרַחְתֶּם,-תֶּן, אָרְחוּ
.17	פ"י (נָחָה)	יסד	יָסוֹד. יְסֹד	בִּיסֹד,	כִּיסֹד,	לִיסֹד,	מִיסֹד	יָסַדְתִּי, יָסַדְתָּ, יָסַדְתְּ, יָסַד, יָסְדָה, יָסַדְנוּ, יְסַדְתֶּם,-תֶּן, יָסְדוּ
.18	"-ל'-גְּרוֹנִית	יגע	יָגוֹעַ. יְגֹעַ	בִּיגֹעַ,	כִּיגֹעַ,	לִיגֹעַ,	מִיגֹעַ	יָגַעְתִּי, יָגַעְתָּ, יָגַעַתְּ, יָגַע, יָגְעָה, יָגַעְנוּ, יְגַעְתֶּם,-תֶּן, יָגְעוּ
.19	" (חֲסֵרָה)	ישב	יָשׁוֹב. שֶׁבֶת	בְּשֶׁבֶת,	כְּשֶׁבֶת,	לָשֶׁבֶת,	מִשֶּׁבֶת	יָשַׁבְתִּי, יָשַׁבְתָּ, יָשַׁבְתְּ, יָשַׁב, יָשְׁבָה, יָשַׁבְנוּ, יְשַׁבְתֶּם,-תֶּן, יָשְׁבוּ
.20	"-ל'-גְּרוֹנִית	ידע	יָדוֹעַ. דַּעַת	בְּדַעַת,	כְּדַעַת,	לָדַעַת,	מִדַּעַת	יָדַעְתִּי, יָדַעְתָּ, יָדַעַתְּ, יָדַע, יָדְעָה, יָדַעְנוּ, יְדַעְתֶּם,-תֶּן, יָדְעוּ
.21	"-ע"צ	יצק	יָצוֹק. צֶקֶת	בְּצֶקֶת,	כְּצֶקֶת,	לָצֶקֶת,	מִצֶּקֶת	יָצַקְתִּי, יָצַקְתָּ, יָצַקְתְּ, יָצַק, יָצְקָה, יָצַקְנוּ, יְצַקְתֶּם,-תֶּן, יָצְקוּ
.22	פ"נ („אֶפְעֹל")	נפל	נָפוֹל. נְפֹל	בִּנְפֹל,	כִּנְפֹל,	לִנְפֹל,	מִנְּפֹל	נָפַלְתִּי, נָפַלְתָּ, נָפַלְתְּ, נָפַל, נָפְלָה, נָפַלְנוּ, נְפַלְתֶּם,-תֶּן, נָפְלוּ
.23	" („אֶפְעַל")	נשק	נָשׁוֹק. נְשֹׁק	בִּנְשֹׁק,	כִּנְשֹׁק,	לִנְשֹׁק,	מִנְּשֹׁק	נָשַׁקְתִּי, נָשַׁקְתָּ, נָשַׁקְתְּ, נָשַׁק, נָשְׁקָה, נָשַׁקְנוּ, נְשַׁקְתֶּם,-תֶּן, נָשְׁקוּ

.12 **אכל** — לְפִי דֻּגְמָה זוֹ יִנָּטוּ בֶּעָתִיד (בְּא'-נָחָה) גַּם: א ב ד (אֹבַד, תֹּאבַד...); א מ ר (אֹמַר, תֹּאמַר...): א ח ז (אֹחֵז, תֹּאחֵז, תֹּאחֲזִי, יֹאחֵז..., אֲבָל גַּם: אֶאֱחֹז, תֶּאֱחֹז..., כַּדִּין; בַּצִּוּוּי: אֱחֹז, אֶחֱזִי, אֶחֱזוּ, וְנִמְצָא גַּם: אֲחֹז); א ב ה (אֹבֶה, תֹּאבֶה...); א פ ה (אֹפֶה, תֹּאפֶה...). הַשְׂגָּח: א) בֶּאֱכֹל בַּאֲבֹד, וְכֵן: מֵאֲכֹל, מֵאֲבֹד, אֲבָל: בֶּאֱחֹז, בֶּאֱמֹר, לֶאֱכֹל, בֶּאֱפוֹת, לֶאֱפוֹת...; א מ ר בְּלִ'-הַתַּכְלִית — לֵאמֹר (בַּסִּפְרוּת הַמְאֻחֶרֶת: לוֹמַר), לֹא-כַּדִּין. ב) בַּצִּוּוּי: אֱכֹל, אֱמֹר... (אעפ"י שֶׁמִּשְׁקָלָם „אֶפְעַל"), אֱפֵה, אֱבֵה... אֱפֶינָה. ג) לִנְטִיַּת: א ב ה, א פ ה בֶּעָבָר וּבַבֵּינוֹנִי ע' גַּם דֻּג' 33—35 (ל"ה—פג"ר).

.13 **שאל** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ע'-גְּרוֹנִית (א.ה.ח.ע.) — בְּכָל הַצּוּרוֹת, שֶׁבַּפְּעָלִים הַבִּלְתִּי-גְרוֹנִיִּים בָּא תַּחַת עה"פ שְׁוָא-נָע, יָבוֹא בָּהֶם — חֲטַף-פַּתָּח: שָׁאֲלָה, שָׁאֲלוּ, תִּשְׁאֲלוּ וְעוֹד; הֶעָתִיד וְהַצִּוּוּי בְּמִשׁ' „אֶפְעַל", וְנִמְצָא: אֶזְעֹם, יִנְהֹם, תִּמְעֹל, וּבַסִּפְרוּת הַמְאֻחֶרֶת: אֶשְׁחֹט, אֶרְחֹץ, אֶנְעֹל וְעוֹד, וְהָרָאוּי לְהַעֲדִיף מִשׁ' „אֶפְעַל". הַשְׂגָּח: א) בַּצִּוּוּי: שַׁאֲלִי, שַׁאֲלוּ — פה"פ בְּפַתָּח (בִּמְקוֹם חִירֶק), בִּגְלַל הַחֲטַף-פַּתָּח שֶׁלְּאַחֲרֶיהָ. ב) בֶּעָבָר נִמְצָא: שְׁאֶלְתֶּם (=שְׁאַלְתֶּם), עה"פ — בְּסֶגּוֹל.

.16-14 **תמה, שלח, ארח** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל'-גְּרוֹנִית (ה.ח.ע.) — בְּנוֹכַחַת עָבָר לה"פ בְּפַתָּח (בִּמְקוֹם שְׁוָא): גָּבַהַתְּ, שָׁלַחַתְּ, שָׁמַעַתְּ וְעוֹד; בְּבֵינוֹנִי-יְחִידָה: פַּתָּח-פַּתָּח: שׁוֹלַחַת, שׁוֹמַעַת; הֶעָתִיד וְהַצִּוּוּי בְּמִשׁ' „אֶפְעַל"; שֵׁם-הַפֹּעַל בְּ ח ל ם: בִּשְׁלֹחַ, לִשְׁלֹחַ..., וְנִמְצָא: בִּגְוֹעַ, מִגְּבֹהַּ, לֹא-כַּדִּין. הַשְׂגָּח: א) ג ב ה — אֶגְבַּהּ, יִגְבַּהּ... תִּגְבַּהְנָה — עה"פ בְּדָגֵשׁ-קַל (לְפִי דֻּג' 3). ב) א ר ח — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל'-גְּרוֹנִית בַּעֲלֵי פ'-גְּרוֹנִית (נְטִיָּה מֻרְכֶּבֶת) — בֶּעָבָר: אֲרַחְתֶּם (חֲטַף-פַּתָּח), בֶּעָתִיד: יֶאֱרַח...; בַּצִּוּוּי: אֱרַח, אִרְחִי..., לְפִי דֻּג' 9. (ע' הַשְׁלָמוֹת ה)

.18-17 **יסד, יגע** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פ"י-נָחָה — מִשְׁקָלָם „אֶפְעַל", אִיתָ'ן וְכֵן בִּכְלִים בְּחִירִיק (הַי' נָחָה). הַשְׂגָּח: א) י ר ש — רֶשֶׁת, בְּרֶשֶׁת, לָרֶשֶׁת, מֵרֶשֶׁת, בַּצִּוּוּי — רֵשׁ, רְשִׁי, רְשׁוּ, רֵשְׁנָה;

בֵּינוֹנִי (הֹוֶה)	עָתִיד	צִוּוּי	
אוֹכֵל, אוֹכֶלֶת (אוֹכְלָה), אוֹכְלִים, אוֹכְלוֹת	אֹכַל, תֹּאכַל, תֹּאכְלִי, יֹאכַל, תֹּאכַל, נֹאכַל, תֹּאכְלוּ, תֹּאכַלְנָה, יֹאכְלוּ, תֹּאכַלְנָה	אֱכֹל, אִכְלִי, אִכְלוּ, אֱכֹלְנָה	12.
שׁוֹאֵל, שׁוֹאֶלֶת (שׁוֹאֲלָה), שׁוֹאֲלִים, שׁוֹאֲלוֹת	אֶשְׁאַל, תִּשְׁאַל, תִּשְׁאֲלִי, יִשְׁאַל, תִּשְׁאַל, נִשְׁאַל, תִּשְׁאֲלוּ, תִּשְׁאַלְנָה, יִשְׁאֲלוּ, תִּשְׁאַלְנָה	שְׁאַל, שַׁאֲלִי, שַׁאֲלוּ, שְׁאַלְנָה	13.
תָּמֵהַּ, תְּמֵהָה, תְּמֵהִים, תְּמֵהוֹת	אֶתְמַה, תִּתְמַה, תִּתְמְהִי, יִתְמַה, תִּתְמַה, נִתְמַה, תִּתְמְהוּ, תִּתְמַהְנָה, יִתְמְהוּ, תִּתְמַהְנָה	תְּמַה, תִּמְהִי, תִּמְהוּ, תְּמַהְנָה	14.
שׁוֹלֵחַ, שׁוֹלַחַת (שׁוֹלְחָה), שׁוֹלְחִים, שׁוֹלְחוֹת	אֶשְׁלַח, תִּשְׁלַח, תִּשְׁלְחִי, יִשְׁלַח, תִּשְׁלַח, נִשְׁלַח, תִּשְׁלְחוּ, תִּשְׁלַחְנָה, יִשְׁלְחוּ, תִּשְׁלַחְנָה	שְׁלַח, שִׁלְחִי, שִׁלְחוּ, שְׁלַחְנָה	15.
אוֹרֵחַ, אוֹרַחַת (אוֹרְחָה), אוֹרְחִים, אוֹרְחוֹת	אֶאֱרַח, תֶּאֱרַח, תֶּאֶרְחִי, יֶאֱרַח, תֶּאֱרַח, נֶאֱרַח, תֶּאֶרְחוּ, תֶּאֱרַחְנָה, יֶאֶרְחוּ, תֶּאֱרַחְנָה	אֱרַח, אִרְחִי, אִרְחוּ, אֱרַחְנָה	16.
יוֹסֵד, יוֹסֶדֶת (יוֹסְדָה), יוֹסְדִים, יוֹסְדוֹת	אִיסַד, תִּיסַד, תִּיסְדִי, יִיסַד, תִּיסַד, נִיסַד, תִּיסְדוּ, תִּיסַדְנָה, יִיסְדוּ, תִּיסַדְנָה	יְסַד, יִסְדִי, יִסְדוּ, יְסַדְנָה	17.
יָגֵעַ, יְגֵעָה, יְגֵעִים, יְגֵעוֹת	אִיגַע, תִּיגַע, תִּיגְעִי, יִיגַע, תִּיגַע, נִיגַע, תִּיגְעוּ, תִּיגַעְנָה, יִיגְעוּ, תִּיגַעְנָה	יְגַע, יִגְעִי, יִגְעוּ, יְגַעְנָה	18.
יוֹשֵׁב, יוֹשֶׁבֶת (יוֹשְׁבָה), יוֹשְׁבִים, יוֹשְׁבוֹת	אֵשֵׁב, תֵּשֵׁב, תֵּשְׁבִי, יֵשֵׁב, תֵּשֵׁב, נֵשֵׁב, תֵּשְׁבוּ, תֵּשַׁבְנָה, יֵשְׁבוּ, תֵּשַׁבְנָה	שֵׁב, שְׁבִי, שְׁבוּ, שֵׁבְנָה	19.
יוֹדֵעַ, יוֹדַעַת (יוֹדְעָה), יוֹדְעִים, יוֹדְעוֹת	אֵדַע, תֵּדַע, תֵּדְעִי, יֵדַע, תֵּדַע, נֵדַע, תֵּדְעוּ, תֵּדַעְנָה, יֵדְעוּ, תֵּדַעְנָה	דַּע, דְּעִי, דְּעוּ, דַּעְנָה	20.
יוֹצֵק, יוֹצֶקֶת (יוֹצְקָה), יוֹצְקִים, יוֹצְקוֹת	אֶצֹּק, תִּצֹּק, תִּצְּקִי, יִצֹּק, תִּצֹּק, נִצֹּק, תִּצְּקוּ, תִּצֹּקְנָה, יִצְּקוּ, תִּצֹּקְנָה (גַּם: אֶצַּק, תִּצַּק...)	יְצֹק (צַק), יִצְקִי, יִצְקוּ, יְצֹקְנָה	21.
נוֹפֵל, נוֹפֶלֶת (נוֹפְלָה), נוֹפְלִים, נוֹפְלוֹת	אֶפֹּל, תִּפֹּל, תִּפְּלִי, יִפֹּל, תִּפֹּל, נִפֹּל, תִּפְּלוּ, תִּפֹּלְנָה, יִפְּלוּ, תִּפֹּלְנָה	נְפֹל, נִפְלִי, נִפְלוּ, נְפֹלְנָה	22.
נוֹשֵׁק, נוֹשֶׁקֶת (נוֹשְׁקָה), נוֹשְׁקִים, נוֹשְׁקוֹת	אֶשַּׁק, תִּשַּׁק, תִּשְּׁקִי, יִשַּׁק, תִּשַּׁק, נִשַּׁק, תִּשְּׁקוּ, תִּשַּׁקְנָה, יִשְּׁקוּ, תִּשַּׁקְנָה	שַׁק, שְׁקִי, שְׁקוּ, שַׁקְנָה	23.

כֵּן גַּם י ע ץ: עוּץ, עוּצִי, עוּצוּ, עֹצְנָה (כְּאִלּוּ שָׁרְשׁוֹ עוץ, דָּגִ' 46)—לֹא-כַּדִּין.
ב) י ג ע — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פ"י בַּעֲלֵי ל"י-גְּרוֹנִית (נְטִיָּה מֻרְכֶּבֶת)—בֶּעָבָר: יָגַעְתָּ, וע' גַּם דָּגִ' 15. ג) לִנְטִיַּת י ר א ע' הֶעָרָה לְדָגִ' 27—28 (פְּעָלֵי-ל"א).*

19-20. ישב, ידע — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פ"י-חֲסֵרָה — בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי הַיּ' נִשְׁמֶטֶת; אִיתָ"ן ועה"פ בְּ צֵ רֶ ה: אֵשֵׁב, תֵּשֵׁב...,
אֲבָל כְּשֶׁעה"פ או לה"פ גְּרוֹנִית — בְּ פַ תָּ ח: אֵדַע, תֵּדַע...; י ח ד—אֵחַד, תֵּחַד...; י ה ב — אֵהַב, תֵּהַב... וְעוֹד. הַשְׁגָּח: א) תֵּ שַׁ בְ נָ ה, עה"פ בְּ פַ תָּ ח, אֲבָל בַּצִּוּוּי — שֵׁ בְ נָ ה, בְּ צֵ רֶ ה; כֵּן גַּם: לֵדְנָה, רֵדְנָה וְעוֹד. ב) י ל ך — אֵלֵךְ, יֵלֵךְ... תֵּלַכְנָה; לֵךְ, לְכִי...; לֶכֶת, לָלֶכֶת..., אֲבָל בֶּעָבָר וּבַבֵּינוֹנִי הַנְּטִיָּה לְפִי הלך: הָלַכְתִּי, הָלַכְתָּ... הוֹלֵךְ, הוֹלֶכֶת... (וְנִמְצָא גַּם בֶּעָתִיד: יְהָלֵךְ). ג) שֵׁם-הַפֹּעַל: שֶׁבֶת, לֶדֶת, דַּעַת וְעוֹד, אוּלָם בַּסִּפְרוּת הַמְאֻחֶרֶת: לֵישֵׁב, לֵידַע, לֵילֵד.
ד) לְכַמָּה מִפְּעָלֵי פ"י יֵשׁ בֶּעָתִיד נְטִיָּה כְּ פ וּ לָ ה: י ק ר — אִיקַר, תִּיקַר... וְגַם: אֵקַר, תֵּקַר...; י ק ד — אִיקַד, תִּיקַד... וְגַם: אֵקַד, תֵּקַד, יֵקַד. ה) לִנְטִיַּת י צ א ע' הֶעָרָה לְדָגִ' 27—28 (פְּעָלֵי ל"א). (ע' הַשְׁלָמוֹת 7)

21. יצק — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פ"י בַּעֲלֵי עה"פ צ' (מִלְּבַד: י צ א) — י'-הַשֹּׁרֶשׁ נִשְׁמֶטֶת וְנִשְׁלֶמֶת עַל-יְדֵי דָּגֵשׁ חָזָק בְּעה"פ (כְּמוֹ פְּעָלֵי פ"נ, דָּגִ' 22—23): י צ ק — אֶצֹּק, תִּצֹּק...; יְצֹק, יִצְקִי... (גַּם: אֶצַּק, תִּצַּק, יִצַּק... צַק, צַקִי...); כֵּן: י צ ת—אֶצַּת, תִּצַּת, יִצַּת... תִּצַּתְנָה (בֶּעָבָר: יָצַתִּי, יָצַתָּ, יָצַתְּ..., לְפִי דָּגִ' 43). הַשְׁגָּח: י צ ר — אֶצֹּר, תִּצֹּר..., אֲבָל גַּם: אִיצַר, תִּיצַר...

22. נפל — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פ"נ בְּמִשְׁ' „אֶפְעֹל" — בֶּעָתִיד נִשְׁמֶטֶת הַנּ' וְנִשְׁלֶמֶת עַל-יְדֵי דָּגֵשׁ חָזָק בעה"פ: נ פ ל — אֶפֹּל, תִּפֹּל, יִפֹּל..., וְנִמְצָא: יִנְדֹּף, יִנְקֹף וּבַסִּפְרוּת הַמְאֻחֶרֶת: יִנְבַּח, יִנְבֹּט וְעוֹד — מְלֵאֵי נ'. הַשְׁגָּח: בְּשֵׁם-הַפֹּעַל וּבַצִּוּוּי הַנּ' מִתְקַיֶּמֶת: בִּנְפֹל, לִנְפֹּל...; נְפֹל, נִפְלִי, וּבַסִּפְרוּת הַמְאֻחֶרֶת: לִפֹּל, לִטֹּל (נטל) לִגֹּף (נגף) וְעוֹד, בְּהַשְׁמָטַת הַנּ'; כֵּן גַּם בַּצִּוּוּי: טֹל, דֹּר (נדר) וְעוֹד.

23-25. נשק, נסע, נפח — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פ"נ בְּמִשְׁ' „אֶפְעַל" — הַנּ' נִשְׁמֶטֶת גַּם בַּ צִּ וּ וּ י: שַׁק, שְׁקִי, שְׁקוּ...;

* (ע' הַשְׁלָמוֹת 6)

פֹּעַל (קַל)

	גִּזְרָה	שֹׁרֶשׁ	מָקוֹר	בְּכָלִים	עָבָר
.24	פ״נ -ל׳-גְּרוֹנִית	נסע	נָסוֹעַ. נְסֹעַ	בִּנְסֹעַ, כִּנְסֹעַ, לִנְסֹעַ, מִנְּסֹעַ	נָסַעְתִּי, נָסַעְתָּ, נָסַעַתְּ, נָסַע, נָסְעָה, נָסַעְנוּ, נְסַעְתֶּם,-תֶּן, נָסְעוּ
.25	〃 〃	נפח	נָפוֹחַ. פַּחַת	בְּפַחַת, כְּפַחַת, לָפַחַת, מִפַּחַת	נָפַחְתִּי, נָפַחְתָּ, נָפַחַתְּ, נָפַח, נָפְחָה, נָפַחְנוּ, נְפַחְתֶּם,-תֶּן, נָפְחוּ
.26	〃 (שְׁלֵמִים)	נהג	נָהוֹג. נְהֹג	בִּנְהֹג, כִּנְהֹג, לִנְהֹג, מִנְּהֹג	נָהַגְתִּי, נָהַגְתָּ, נָהַגְתְּ, נָהַג, נָהֲגָה, נָהַגְנוּ, נְהַגְתֶּם,-תֶּן, נָהֲגוּ
.27	ל״א	קרא	קָרוֹא. קְרֹא	בִּקְרֹא, כִּקְרֹא, לִקְרֹא, מִקְּרֹא	קָרָאתִי, קָרָאתָ, קָרָאת, קָרָא, קָרְאָה-קָרָאנוּ, קְרָאתֶם,-תֶּן, קָרְאוּ
.28	〃 (מְתָאֲרִים)	צמא	צָמוֹא. צְמֹא	בִּצְמֹא, כִּצְמֹא, לִצְמֹא, מִצְּמֹא	צָמֵאתִי, צָמֵאתָ, צָמֵאת, צָמֵא, צָמְאָה, צָמֵאנוּ, צְמֵאתֶם,-תֶּן, צָמְאוּ
.29	〃 -פ׳-גְּרוֹנִית	חטא	חָטוֹא. חֲטֹא	בַּחֲטֹא, כַּחֲטֹא, לַחֲטֹא, מֵחֲטֹא	חָטָאתִי, חָטָאתָ, חָטָאת, חָטָא, חָטְאָה, חָטָאנוּ, חֲטָאתֶם,-תֶּן, חָטְאוּ
.30	〃 -פ״נ	נשא	נָשׂוֹא. שְׂאֵת	בִּשְׂאֵת, כִּשְׂאֵת, לָשֵׂאת, מִשְּׂאֵת	נָשָׂאתִי, נָשָׂאתָ, נָשָׂאת, נָשָׂא, נָשְׂאָה, נָשָׂאנוּ, נְשָׂאתֶם,-תֶּן, נָשְׂאוּ
.31	ל״ה (ל״י)	קנה	קָנֹה. קְנוֹת	בִּקְנוֹת, כִּקְנוֹת, לִקְנוֹת, מִקְּנוֹת	קָנִיתִי, קָנִיתָ, קָנִית, קָנָה, קָנְתָה, קָנִינוּ, קְנִיתֶם,-תֶּן, קָנוּ
.32	〃	ראה	רָאֹה. רְאוֹת	בִּרְאוֹת, כִּרְאוֹת, לִרְאוֹת, מֵרְאוֹת	רָאִיתִי, רָאִיתָ, רָאִית, רָאָה, רָאֲתָה, רָאִינוּ, רְאִיתֶם,-תֶּן, רָאוּ
.33	〃 -פ׳-גְּרוֹנִית	המה	הָמֹה. הֲמוֹת	בַּהֲמוֹת, כַּהֲמוֹת, לַהֲמוֹת, מֵהֲמוֹת	הָמִיתִי, הָמִיתָ, הָמִית, הָמָה, הָמְתָה, הָמִינוּ, הֲמִיתֶם,-תֶּן, הָמוּ
.34	〃 〃	חסה	חָסֹה. חֲסוֹת	בַּחֲסוֹת, כַּחֲסוֹת, לַחֲסוֹת, מֵחֲסוֹת	חָסִיתִי, חָסִיתָ, חָסִית, חָסָה, חָסְתָה, חָסִינוּ, חֲסִיתֶם,-תֶּן, חָסוּ
.35	〃 〃	עשה	עָשֹׂה. עֲשׂוֹת	בַּעֲשׂוֹת, כַּעֲשׂוֹת, לַעֲשׂוֹת, מֵעֲשׂוֹת	עָשִׂיתִי, עָשִׂיתָ, עָשִׂית, עָשָׂה, עָשְׂתָה, עָשִׂינוּ, עֲשִׂיתֶם,-תֶּן, עָשׂוּ
.36	〃 -פ״י	ירה	יָרֹה. יְרוֹת	בִּירוֹת, כִּירוֹת, לִירוֹת, מִירוֹת	יָרִיתִי, יָרִיתָ, יָרִית, יָרָה, יָרְתָה, יָרִינוּ, יְרִיתֶם,-תֶּן, יָרוּ

בְּשֵׁם-הַפֹּעַל — עַל-הָרֹב הַנּ׳ מִתְקַיֶּמֶת: לִנְשֹׁק, מִנְּשֹׁק, כֵּן: לִנְסֹעַ, לִנְטֹעַ וְעוֹד, אֲבָל גַּם: בְּסַעַת, לָסַעַת, בְּטַעַת, לָטַעַת, וּבַסִּפְרוּת הַמְאֻחֶרֶת: לַטַּע, לָגַע (נגע) — בְּהֶשְׁמֵט הַנּ׳. הַשְׁגָּח: א) נ ס ע, נ פ ח — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פ״נ בַּעֲלֵי ל׳-גְּרוֹנִית (נְטִיָּה מֻרְכֶּבֶת)—בְּנוֹכַחַת-עָבָר: נָסַעַתְּ, נָפַחַתְּ; בַּבֵּינוֹנִי: נוֹסַעַת, נוֹטַעַת, וְעי׳ גַּם דָּג׳ 14—16. ב) תִּסְעוּ, יִסְעוּ — כְּשֶׁהָאוֹת הִיא שְׁוָאִית יֵשׁ שֶׁהַדָּגֵשׁ הֶחָזָק נִשְׁמָט. ג) נ ט ע — בַּצִּוּוּי: טַע, טְעִי... וְנִמְצָא: נִטְעוּ—מָלֵא נ׳. ד) לְפִי נ פ ח יִנָּטֶה גַּם ל ק ח — קַחַת, לָקַחַת... אֶקַּח, תִּקַּח... קַח, קְחִי... (עי׳ הַשְׁלָמוֹת 8)

.26 נהג — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פ״נ בַּעֲלֵי עה״פ גְּ ר וֹ נִ י ת (א.ה.ח.ע) — מִשְׁקָלָם „אֶפְעַל" וְהַנּ׳ מִתְקַיֶּמֶת בְּכָל הַנְּטִיָּה, בִּגְלַל הע׳ הַגְּרוֹנִית. (וְנִמְצָא: יִנְהֹם — בְּחֹלֶם), וְעי׳ גַּם דָּג׳ 13. הַשְׁגָּח: נ ח ת — אֶנְחַת, תִּנְחַת... וְנִמְצָא גַּם: אֵחַת, תֵּחַת... בְּהֶשְׁמֵט הַנּ׳, לֹא-כַדִּין (לִנְטִיַּת נ ח ת בֶּעָבָר עי׳ גַּם דָּג׳ 43, פְּעָלֵי ל״ת).

.28-27 קרא, צמא — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״א — בֶּעָבָר עה״פ בְּ קָ מָ ץ אוֹ בְּ צֵ רֶ ה (בַּפְּעָלִים הַמְתָאֲרִים) וְהָא׳ נָחָה: ק ר א — קָרָאתִי...; צ מ א — צָמֵאתִי...; בֶּעָתִיד — עה״פ בְּ קָ מָ ץ: אֶקְרָא, אֶצְמָא...; וְלִפְנֵי „נָה" — בְּסֶגּוֹל: תִּקְרֶאנָה, תִּצְמֶאנָה, וְהוּא-הַדִּין בַּצִּוּוּי: קְרָא, צְמָא..., קְרֶאנָה, צְמֶאנָה. הַשְׁגָּח: א) הַבֵּינוֹנִי שֶׁל פְּעָלֵי ל״א-מְתָאֲרִים הוּא בְּמִשׁ׳ „פָּעֵל": צָמֵא, טָמֵא, יָרֵא, מָלֵא (עי׳ דָּג׳ 5). ב) שׂ נ א (פֹּעַל יוֹצֵא) — בֶּעָבָר: שָׂנֵאתִי..., אֲבָל בַּבֵּינוֹנִי: שׂוֹנֵא, שׂוֹנֵאת (שׂוֹנְאָה)..., כַּדִּין. ג) מ ל א בְּשֵׁם-הַפֹּעַל: מְלֹא וְגַם: מְ לֹ א ת (בִּמְלֹאת, לִמְלֹאת...). ד) י ר א בֶּעָתִיד: אִירָא, תִּירָא, יִירָא... תִּירֶאנָה, כְּדִין פְּעָלֵי פי״-נָחָה (דָּג׳ 17), וְהוּא-הַדִּין: י צ א — אֵצֵא, תֵּצֵא... תֵּצֶאנָה (בַּצִּוּוּי: צֵא, צְאִי, צְאוּ, צֶאנָה), כְּדִין פְּעָלֵי פי״-חֲסֵרָה (דָּג׳ 19).

.30-29 חטא, נשא — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״א בַּעֲלֵי פ׳-גְּרוֹנִית אוֹ פ״נ (נְטִיּוֹת מֻרְכָּבוֹת) — בֶּעָתִיד: אֶחֱטָא, תֶּחֱטָא..., כְּדִין

נוֹסֵעַ, נוֹסַעַת (נוֹסְעָה), נוֹסְעִים, נוֹסְעוֹת	אֶסַּע, תִּסַּע, תִּסְּעִי, יִסַּע, תִּסַּע, נִסַּע, תִּסְּעוּ, תִּסַּעְנָה, יִסְּעוּ, תִּסַּעְנָה	סַע, סְעִי, סְעוּ, סַעְנָה	24.
נוֹפֵחַ, נוֹפַחַת (נוֹפְחָה), נוֹפְחִים, נוֹפְחוֹת	אֶפַּח, תִּפַּח, תִּפְּחִי, יִפַּח, תִּפַּח, נִפַּח, תִּפְּחוּ, תִּפַּחְנָה, יִפְּחוּ, תִּפַּחְנָה	פַּח, פְּחִי, פְּחוּ, פַּחְנָה	25.
נוֹהֵג, נוֹהֶגֶת (נוֹהֲגָה), נוֹהֲגִים, נוֹהֲגוֹת	אֶנְהַג, תִּנְהַג, תִּנְהֲגִי, יִנְהַג, תִּנְהַג, נִנְהַג, תִּנְהֲגוּ, תִּנְהַגְנָה, יִנְהֲגוּ, תִּנְהַגְנָה	נְהַג, נַהֲגִי, נַהֲגוּ, נְהַגְנָה	26.
קוֹרֵא, קוֹרֵאת (קוֹרְאָה), קוֹרְאִים, קוֹרְאוֹת	אֶקְרָא, תִּקְרָא, תִּקְרְאִי, יִקְרָא, תִּקְרָא, נִקְרָא, תִּקְרְאוּ, תִּקְרֶאנָה, יִקְרְאוּ, תִּקְרֶאנָה	קְרָא, קִרְאִי, קִרְאוּ, קְרֶאנָה	27.
צָמֵא, צְמֵאָה, צְמֵאִים, צְמֵאוֹת	אֶצְמָא, תִּצְמָא, תִּצְמְאִי, יִצְמָא, תִּצְמָא, נִצְמָא, תִּצְמְאוּ, תִּצְמֶאנָה, יִצְמְאוּ, תִּצְמֶאנָה	צְמָא, צִמְאִי, צִמְאוּ, צְמֶאנָה	28.
חוֹטֵא, חוֹטֵאת (חוֹטְאָה), חוֹטְאִים, חוֹטְאוֹת	אֶחֱטָא, תֶּחֱטָא, תֶּחֶטְאִי, יֶחֱטָא, תֶּחֱטָא, נֶחֱטָא, תֶּחֶטְאוּ, תֶּחֱטֶאנָה, יֶחֶטְאוּ, תֶּחֱטֶאנָה	חֲטָא, חִטְאִי, הִטְאוּ, חֲטֶאנָה	29.
נוֹשֵׂא, נוֹשֵׂאת (נוֹשְׂאָה), נוֹשְׂאִים, נוֹשְׂאוֹת	אֶשָּׂא, תִּשָּׂא, תִּשְּׂאִי, יִשָּׂא, תִּשָּׂא, נִשָּׂא, תִּשְּׂאוּ, תִּשֶּׂאנָה, יִשְּׂאוּ, תִּשֶּׂאנָה	שָׂא, שְׂאִי, שְׂאוּ, שֶׂאנָה	30.
קוֹנֶה, קוֹנָה, קוֹנִים, קוֹנוֹת	אֶקְנֶה, תִּקְנֶה, תִּקְנִי, יִקְנֶה, תִּקְנֶה, נִקְנֶה, תִּקְנוּ, תִּקְנֶינָה, יִקְנוּ, תִּקְנֶינָה	קְנֵה, קְנִי, קְנוּ, קְנֶינָה	31.
רוֹאֶה, רוֹאָה, רוֹאִים, רוֹאוֹת	אֶרְאֶה, תִּרְאֶה, תִּרְאִי, יִרְאֶה, תִּרְאֶה, נִרְאֶה, תִּרְאוּ, תִּרְאֶינָה, יִרְאוּ, תִּרְאֶינָה	רְאֵה, רְאִי, רְאוּ, רְאֶינָה	32.
הוֹמֶה, הוֹמָה (הוֹמִיָּה), הוֹמִים, הוֹמוֹת	אֶהֱמֶה, תֶּהֱמֶה, תֶּהֱמִי, יֶהֱמֶה, תֶּהֱמֶה, נֶהֱמֶה, תֶּהֱמוּ, תֶּהֱמֶינָה, יֶהֱמוּ, תֶּהֱמֶינָה	הֲמֵה, הֲמִי, הֲמוּ, הֲמֶינָה	33.
חוֹסֶה, חוֹסָה, חוֹסִים, חוֹסוֹת	אֶחְסֶה, תֶּחְסֶה, תֶּחְסִי, יֶחְסֶה, תֶּחְסֶה, נֶחְסֶה, תֶּחְסוּ, תֶּחְסֶינָה, יֶחְסוּ, תֶּחְסֶינָה	חֲסֵה, חֲסִי, חֲסוּ, חֲסֶינָה	34.
עוֹשֶׂה, עוֹשָׂה, עוֹשִׂים, עוֹשׂוֹת	אֶעֱשֶׂה, תַּעֲשֶׂה, תַּעֲשִׂי, יַעֲשֶׂה, תַּעֲשֶׂה, נַעֲשֶׂה, תַּעֲשׂוּ, תַּעֲשֶׂינָה, יַעֲשׂוּ, תַּעֲשֶׂינָה	עֲשֵׂה, עֲשִׂי, עֲשׂוּ, עֲשֶׂינָה	35.
יוֹרֶה, יוֹרָה, יוֹרִים, יוֹרוֹת	אִירָה, תִּירָה, תִּירִי, יִירָה, תִּירָה, נִירָה, תִּירוּ, תִּירֶינָה, יִירוּ, תִּירֶינָה	יְרֵה, יְרִי, יְרוּ, יְרֶינָה	36.

פָּעֳלֵי פ׳-גְּרוֹנִית (דָּג׳ 9—11); אֶשָּׂא, תִּשָּׂא, יִשָּׂא, כְּדִין פָּעֳלֵי פ״נ (דָּג׳ 22—23). הַשְׁגָּח: נ ש א — שֵׁם-הַפֹּעַל: שְׂאֵת, שֵׂאת וְגַם: נְשֹׂא (לִנְשֹׂא, מִנְּשֹׂא); תִּשְׂאוּ, יִשְׂאוּ — גַּם בְּהֶשְׁמֵט הַדָּגֵשׁ הֶחָזָק מִן הַשׂ׳ הַשְּׁוָאִית; בַּצִּוּוּי: שָׂא, שְׂאִי... וְנִמְצָא גַּם: נְשָׂא — מְלֵא נ׳. (ע׳ הַשְׁלָמוֹת 9)

31-32. **קנה, ראה** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ל״ה (ל״י) — בֶּעָבָר ע׳ה״פ בְּחִירִיק (פְּרָט לְגוּפֵי הַנִּסְתָּר): ק נ ה: — קָנִיתִי, קָנִיתָ (אֲבָל: קָנָה, קָנְתָה, קָנוּ); בֶּעָתִיד — אֶקְנֶה, תִּקְנֶה... — ע׳ה״פ בְּסֶגּוֹל; בְּצִוּוּי-נוֹכֵחַ: קְנֵה, בְּנֵה... בְּצֵרֶה. הַשְׁגָּח: א) הַבֵּינוֹנִי שֶׁל פָּעֳלֵי ל״ה-מְתָאֲרִים הוּא בְּמִשְׁ׳ „פָּעֶל״: קָשֶׁה, יָפֶה, נָאֶה... בִּיחִידָה: קָשָׁה, יָפָה וְעוֹד, וְנִמְצָא בְּתוֹסֶפֶת י׳: בּוֹכִיָּה, הוֹמִיָּה (=בּוֹכָה, הוֹמָה). ב) ר א ה — בְּנִסְתֶּרֶת-עָבָר: רָאֲתָה, בַּחֲטַף-פַּתָּח, כְּדִין פָּעֳלֵי ע׳-גְּרוֹנִית (דָּג׳ 13), כֵּן גַּם: גָּאֲתָה (גאה), דָּחֲתָה (דחה), כָּהֲתָה (כהה) וְעוֹד. ג) תִּקְנֶינָה, קְנֶינָה וְעוֹד — בְּי׳-נָחָה. (ע׳ הַשְׁלָמוֹת 10)

33-35. **המה, חסה, עשה** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ל״ה בַּעֲלֵי פ׳-גְּרוֹנִית (נְטִיּוֹת מֻרְכָּבוֹת) — בֶּעָבָר לִפְנֵי -תֶּן-תֶּם פה״פ בַּחֲטַף-פַּתָּח: הֲמִיתֶם, עֲשִׂיתֶן; בֶּעָתִיד יֵשׁ לְהַבְחִין בֵּין פָּעֳלֵי: פ״א, פ״ה אוֹ פ״ח לְבֵין פָּעֳלֵי פ״ע — בְּפָעֳלֵי פ׳-א׳, -ה׳, -ח׳ יַתִּין בְּסֶגּוֹל וּבְפָעֳלֵי פ״ע — בְּפַתָּח (הָאִי אֵצֶל כֻּלָּם — בְּסֶגּוֹל), וּלְפִי זֶה יְהֵא גַּם נְקוּדָה שֶׁל פה״פ: בַּחֲטַף-סֶגּוֹל אוֹ בַּחֲטַף-פַּתָּח (מֻתָּר גַּם בִּשְׁוָא-נָח, בְּיִחוּד תַּחַת הַח׳): ה מ ה — יֶהֱמֶה; ח ס ה — יֶחְסֶה (גַּם: יֶחֱסֶה); א ת ה — יֶאֱתֶה, אֲבָל: ע ש ה — יַעֲשֶׂה, ע ד ה — יַעֲדֶה; יוֹצְאִים: ה ר ה — תַּהֲרֶה, ח נ ה — יַחֲנֶה; ח ת ה — יַחְתֶּה בְּפַתָּח; שֵׁם-הַפֹּעַל: לַהֲמוֹת, לַחֲסוֹת, לַעֲשׂוֹת, אֲבָל: לֶאֱפוֹת, לֶאֱבוֹת, בְּסֶגּוֹל, וְהוּא-הַדִּין בַּצִּוּוּי: הֲמֵה, חֲסֵה, עֲשֵׂה, אֲבָל: אֱפֵה... וְע׳ הֶעָרָה לְדָג׳ 12.

36-37. **ירה, נטה** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ל״ה בַּעֲלֵי פ״י אוֹ פ״נ (נְטִיּוֹת מֻרְכָּבוֹת) — בֶּעָתִיד: י ר ה — אִירֶה, יִירֶה... תִּירֶינָה,

פָּעַל (קַל)

	גִּזְרָה	שֹׁרֶשׁ	מָקוֹר	בִּכְלִים				עָבָר
37.	לֵ״ה-פֵּ״נ	נטה	נְטֹה. נְטוֹת	בִּנְטוֹת,	כִּנְטוֹת,	לִנְטוֹת,	מִנְּטוֹת	נָטִיתִי, נָטִיתָ, נָטִית, נָטָה, נָטְתָה, נָטִינוּ, נְטִיתֶם,-תֶן, נָטוּ
38.	לֵ״נ („אֶפְעֹל״)	טמן	טָמוֹן. טְמֹן	בִּטְמֹן,	כִּטְמֹן,	לִטְמֹן,	מִטְּמֹן	טָמַנְתִּי, טָמַנְתָּ, טָמַנְתְּ, טָמַן, טָמְנָה, טָמַנּוּ, טְמַנְתֶּם,-תֶן, טָמְנוּ
39.	〃 („אֶפְעַל״)	זקן	זָקוֹן. זְקֹן	בִּזְקֹן,	כִּזְקֹן,	לִזְקֹן,	מִזְּקֹן	זָקַנְתִּי, זָקַנְתָּ, זָקַנְתְּ, זָקֵן, זָקְנָה, זָקַנּוּ, זְקַנְתֶּם,-תֶן, זָקְנוּ
40.	〃 -פֵּ״-גְּרוֹנִית	אמן	אָמוֹן. אֱמֹן	בֶּאֱמֹן,	כֶּאֱמֹן,	לֶאֱמֹן,	מֵאֱמֹן	אָמַנְתִּי, אָמַנְתָּ, אָמַנְתְּ, אָמַן, אָמְנָה, אָמַנּוּ, אֲמַנְתֶּם,-תֶן, אָמְנוּ
41.	〃 〃	חסן	חָסוֹן. חֲסֹן	בַּחֲסֹן,	כַּחֲסֹן,	לַחֲסֹן,	מֵחֲסֹן	חָסַנְתִּי, חָסַנְתָּ, חָסַנְתְּ, חָסַן, חָסְנָה, חָסַנּוּ, חֲסַנְתֶּם,-תֶן, חָסְנוּ
42.	〃 -עַ״-גְּרוֹנִית	טען	טָעוֹן. טְעֹן	בִּטְעֹן,	כִּטְעוֹן,	לִטְעֹן,	מִטְּעֹן	טָעַנְתִּי, טָעַנְתָּ, טָעַנְתְּ, טָעַן, טָעֲנָה, טָעַנּוּ, טְעַנְתֶּם,-תֶן, טָעֲנוּ
43.	לֵ״ת („אֶפְעֹל״)	כרת	כָּרוֹת. כְּרֹת	בִּכְרֹת,	כִּכְרֹת,	לִכְרֹת,	מִכְּרֹת	כָּרַתִּי, כָּרַתָּ, כָּרַתְּ, כָּרַת כָּרְתָה, כָּרַתְנוּ, כְּרַתֶּם כְּרַתֶּן, כָּרְתוּ
44.	〃 („אֶפְעַל״)	פחת	פָּחוֹת. פְּחֹת	בִּפְחֹת,	כִּפְחוֹת,	לִפְחֹת,	מִפְּחֹת	פָּחַתִּי, פָּחַתָּ, פָּחַתְּ, פָּחַת, פָּחֲתָה, פָּחַתְנוּ. פְּחַתֶּם, פְּחַתֶּן, פָּחֲתוּ
45.	〃 -פֵּ״-גְּרוֹנִית	חרת	חָרוֹת. חֲרֹת	בַּחֲרֹת,	כַּחֲרֹת,	לַחֲרֹת,	מֵחֲרֹת	חָרַתִּי, חָרַתָּ, חָרַתְּ, חָרַת, חָרְתָה, חָרַתְנוּ, חֲרַתֶּם, חֲרַתֶּן, חָרְתוּ
46.	נָחֵי עַ״ו	קום	קוֹם. קוּם	בְּקוּם,	כְּקוּם,	לָקוּם,	מִקּוּם	קַמְתִּי, קַמְתָּ, קַמְתְּ, קָם, קָמָה, קַמְנוּ, קַמְתֶּם, קַמְתֶּן, קָמוּ
47.	〃 〃-לֵ״-גְּרוֹנִית	נוח	נוֹחַ. נוּחַ	בְּנוּחַ,	כְּנוּחַ,	לָנוּחַ,	מִנּוּחַ	נַחְתִּי, נַחְתָּ, נַחְתְּ, נָח, נָחָה, נַחְנוּ, נַחְתֶּם, נַחְתֶּן, נָחוּ
48.	〃 〃 -לֵ״נ	לון	לוֹן. לוּן	בְּלוּן,	כְּלוּן,	לָלוּן,	מִלּוּן	לַנְתִּי, לַנְתָּ, לַנְתְּ, לָן, לָנָה, לַנּוּ, לַנְתֶּם, לַנְתֶּן, לָנוּ
49.	〃 עַ״י	שים	שׂוֹם. שִׂים	בְּשִׂים,	כְּשִׂים,	לָשִׂים,	מִשִּׂים	שַׂמְתִּי, שַׂמְתָּ, שַׂמְתְּ, שָׂם, שָׂמָה, שַׂמְנוּ, שַׂמְתֶּם, שַׂמְתֶּן, שָׂמוּ
50.	〃 〃-לֵ״-גְּרוֹנִית	שיח	שׂוֹחַ. שִׂיחַ	בְּשִׂיחַ,	כְּשִׂיחַ,	לָשִׂיחַ,	מִשִּׂיחַ	שַׂחְתִּי, שַׂחְתָּ, שַׂחְתְּ, שָׂח, שָׂחָה, שַׂחְנוּ, שַׂחְתֶּם, שַׂחְתֶּן, שָׂחוּ
51.	〃 〃 -לֵ״נ	דין	דּוֹן. דִּין	בְּדִין,	כְּדִין,	לָדִין,	מִדִּין	דַּנְתִּי, דַּנְתָּ, דַּנְתְּ, דָּן, דָּנָה, דַּנּוּ, דַּנְתֶּם, דַּנְתֶּן, דָּנוּ

כְּדִין פָּעֲלֵי פֵּ״י-נָחָה (דָּג׳ 17); נ ט ה — אֶטֶּה, תִּטֶּה, יִטֶּה,... נְטֵה, נְטִי,... כְּדִין פָּעֲלֵי פֵּ״נ-חֲסֵרָה (דָּג׳ 22).

39-38. **טמן, זקן** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֲלֵי לֵ״נ בְּמִשְׁ׳ „אֶפְעֹל״ וְ„אֶפְעַל״ — בֶּעָבָר לִפְנֵי „נוּ״, בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי לִפְנֵי „נָה״ נִשְׁמֶטֶת נ׳-הַשֹּׁרֶשׁ וְנִשְׁלֶמֶת עַל-יְדֵי דָּגֵשׁ חָזָק בְּנ׳-הַשִּׁמּוּשׁ: טָמַנּוּ, זָקַנּוּ, תִּטְמֹנָּה, תִּזְקַנָּה, וְהוּא-הַדִּין: טְמֹנָּה, זְקַנָּה. הַשְׂגָּה: לְצוּרוֹת הַבֵּינוֹנִי וְנִסְתָּר עָבָר שֶׁל ז ק ן ע׳ גַּם הַהֶעָרָה לְדָג׳ 5 (פְּעָלִים מְתָאֲרִים). (ע׳ הַשְׁלָמוֹת 11)

42-40. **אמן, חסן, טען** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֲלֵי לֵ״נ בַּעֲלֵי פֵּ״-גְּרוֹנִית אוֹ עַ״-גְּרוֹנִית (נְטִיּוֹת מֻרְכָּבוֹת) — א מ ן; אֶאֱמֹן, יֶאֱמֹן, כְּדִין פָּעֲלֵי פֵּ״א (דָּג׳ 6); ח ס ן — אֶחְסֹן, יַחְסֹן,... כְּדִין פָּעֲלֵי פ׳-ה׳-ח׳ אוֹ פ״ע (דָּג׳ 7—8); ט ע ן — טְעֲנָה, טָעֲנוּ, כֵּן: תִּטְעֲנִי, יִטְעֲנוּ... טְעַן, טַעֲנִי... (בַּצִּוּוּי). כְּדִין פָּעֲלֵי עַ״-גְּרוֹנִית (דָּג׳ 13):

45-43. **כרת, פחת, חרת** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֲלֵי לֵ״ת בְּמִשְׁ׳ „אֶפְעֹל״ וְ„אֶפְעַל״ — בֶּעָבָר לִפְנֵי: -תִּי,-תָּ,-תְּ,-תֶּם,-תֶּן נִשְׁמֶטֶת ת׳-הַשֹּׁרֶשׁ וְנִשְׁלֶמֶת עַל-יְדֵי דָּגֵשׁ חָזָק בְּת׳-הַשִּׁמּוּשׁ: כ ר ת — כָּרַתִּי, כָּרַתָּ... כְּרַתֶּם... כֵּן: פָּחַתִּי, פָּחַתָּ... וְעוֹד. הַשְׂגָּה: א) פ ח ת מְשַׁמֶּשֶׁת דֻּגְמָה גַּם לְפָעֲלֵי לֵ״ת בַּעֲלֵי עַ״-גְּרוֹנִית (נְטִיָּה מֻרְכֶּבֶת): פָּחֲתָה, פָּחֲתוּ, תִּפְחֲתִי... פְּחַת, פַּחֲתִי... בַּחֲטַף-פַּתָּח, כְּדִין פָּעֲלֵי עַ״-גְּרוֹנִית (דָּג׳ 13). ב) ח ר ת — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פָּעֲלֵי לֵ״ת בַּעֲלֵי פֵּ״-גְּרוֹנִית (נְטִיָּה מֻרְכֶּבֶת): בֶּעָתִיד — אֶחֱרֹת, תַּחֲרֹת...;

בֵּינוֹנִי (הֹוֶה)	עָתִיד	צִוּוּי	
נוֹטֶה, נוֹטָה, נוֹטִים, נוֹטוֹת	אֶטֶּה, תִּטֶּה, תִּטִּי, יִטֶּה, תִּטֶּה, נִטֶּה, תִּטּוּ, תִּטֶּינָה, יִטּוּ, תִּטֶּינָה	נְטֵה, נְטִי, נְטוּ, נְטֶינָה	37.
טוֹמֵן, טוֹמֶנֶת (טוֹמְנָה), טוֹמְנִים, טוֹמְנוֹת	אֶטְמֹן, תִּטְמֹן, תִּטְמְנִי, יִטְמֹן, תִּטְמֹן, נִטְמֹן, תִּטְמְנוּ, תִּטְמֹנָּה, יִטְמְנוּ, תִּטְמֹנָּה	טְמֹן, טִמְנִי, טִמְנוּ, טְמֹנָּה	38.
זָקֵן, זְקֵנָה, זְקֵנִים, זְקֵנוֹת	אֶזְקַן, תִּזְקַן, תִּזְקְנִי, יִזְקַן, תִּזְקַן, נִזְקַן, תִּזְקְנוּ, תִּזְקַנָּה, יִזְקְנוּ, תִּזְקַנָּה	זְקַן, זִקְנִי, זִקְנוּ, זְקַנָּה	39.
אוֹמֵן, אוֹמֶנֶת (אוֹמְנָה), אוֹמְנִים, אוֹמְנוֹת	אֶאֱמֹן, תֶּאֱמֹן, תַּאַמְנִי, יֶאֱמֹן, תֶּאֱמֹן, נֶאֱמֹן, תַּאַמְנוּ, תֶּאֱמֹנָּה, יַאַמְנוּ, תֶּאֱמֹנָּה	אֱמֹן, אִמְנִי, אִמְנוּ, אֱמֹנָּה	40.
חוֹסֵן, חוֹסֶנֶת (חוֹסְנָה), חוֹסְנִים, חוֹסְנוֹת	אֶחְסֹן, תַּחְסֹן, תַּחְסְנִי, יַחְסֹן, תַּחְסֹן, נַחְסֹן, תַּחְסְנוּ, תַּחְסֹנָּה, יַחְסְנוּ, תַּחְסֹנָּה	חֲסֹן, חִסְנִי, חִסְנוּ, חֲסֹנָּה	41.
טוֹעֵן, טוֹעֶנֶת (טוֹעֲנָה), טוֹעֲנִים, טוֹעֲנוֹת	אֶטְעַן, תִּטְעַן, תִּטְעֲנִי, יִטְעַן, תִּטְעַן, נִטְעַן, תִּטְעֲנוּ, תִּטְעַנָּה, יִטְעֲנוּ, תִּטְעַנָּה	טְעַן, טַעֲנִי, טַעֲנוּ, טְעַנָּה	42.
כּוֹרֵת, כּוֹרֶתֶת (כּוֹרְתָה), כּוֹרְתִים, כּוֹרְתוֹת	אֶכְרֹת, תִּכְרֹת, תִּכְרְתִי, יִכְרֹת, תִּכְרֹת, נִכְרֹת, תִּכְרְתוּ, תִּכְרֹתְנָה, יִכְרְתוּ, תִּכְרֹתְנָה	כְּרֹת, כִּרְתִי, כִּרְתוּ, כְּרֹתְנָה	43.
פּוֹחֵת, פּוֹחֶתֶת (פּוֹחֲתָה), פּוֹחֲתִים, פּוֹחֲתוֹת	אֶפְחַת, תִּפְחַת, תִּפְחֲתִי, יִפְחַת, תִּפְחַת, נִפְחַת, תִּפְחֲתוּ, תִּפְחַתְנָה, יִפְחֲתוּ, תִּפְחַתְנָה	פְּחַת, פַּחֲתִי, פַּחֲתוּ, פְּחַתְנָה	44.
חוֹרֵת, חוֹרֶתֶת (חוֹרְתָה), חוֹרְתִים, חוֹרְתוֹת	אֶחֱרֹת, תַּחֲרֹת, תַּסְרְתִי, יַחֲרֹת, תַּחֲרֹת, נַחֲרֹת, תַּחַרְתוּ, תַּחֲרֹתְנָה, יַחַרְתוּ, תַּחֲרֹתְנָה	חֲרֹת, חִרְתִי, חִרְתוּ, חֲרֹתְנָה	45.
קָם, קָמָה, קָמִים, קָמוֹת	אָקוּם, תָּקוּם, תָּקוּמִי, יָקוּם, תָּקוּם, נָקוּם, תָּקוּמוּ, תָּקֹמְנָה, יָקוּמוּ, תָּקֹמְנָה	קוּם, קוּמִי, קוּמוּ, קֹמְנָה	46.
נָח, נָחָה, נָחִים, נָחוֹת	אָנוּחַ, תָּנוּחַ, תָּנוּחִי, יָנוּחַ, תָּנוּחַ, נָנוּחַ, תָּנוּחוּ, תָּנַחְנָה, יָנוּחוּ, תָּנַחְנָה	נוּחַ, נוּחִי, נוּחוּ, נַחְנָה	47.
לָן, לָנָה, לָנִים, לָנוֹת	אָלוּן, תָּלוּן, תָּלוּנִי, יָלוּן, תָּלוּן, נָלוּן, תָּלוּנוּ, תָּלֹנָּה, יָלוּנוּ, תָּלֹנָּה	לוּן, לוּנִי, לוּנוּ, לֹנָּה	48.
שָׂם, שָׂמָה, שָׂמִים, שָׂמוֹת	אָשִׂים, תָּשִׂים, תָּשִׂימִי, יָשִׂים, תָּשִׂים, נָשִׂים, תָּשִׂימוּ, תָּשֵׂמְנָה, יָשִׂימוּ, תָּשֵׂמְנָה	שִׂים, שִׂימִי, שִׂימוּ, שֵׂמְנָה	49.
שָׂח, שָׂחָה, שָׂחִים, שָׂחוֹת	אָשִׂיחַ, תָּשִׂיחַ, תָּשִׂיחִי, יָשִׂיחַ, תָּשִׂיחַ, נָשִׂיחַ, תָּשִׂיחוּ, תָּשַׂחְנָה, יָשִׂיחוּ, תָּשַׂחְנָה	שִׂיחַ, שִׂיחִי, שִׂיחוּ, שַׂחְנָה	50.
דָּן, דָּנָה, דָּנִים, דָּנוֹת	אָדִין, תָּדִין, תָּדִינִי, יָדִין, תָּדִין, נָדִין, תָּדִינוּ, תָּדֵנָּה, יָדִינוּ, תָּדֵנָּה	דִּין, דִּינִי, דִּינוּ, דֵּנָּה	51.

בַּצִּוּוּי: חֲרֹת, חִרְתִי..., כְּדִין פָּעֳלֵי פ״-גְּרוֹנִית (דָּג׳ 7—8).

46-48. קום, נוח, לון — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ע״ו — בֶּעָבָר פה״פ בְּפַתָּח
(בְּגוּפֵי הַנִּסְתָּר — בְּקָמָץ): קַמְתִּי, קַמְתָּ... אֲבָל:
קָם, קָמָה, קָמוּ; וְהוּא-הַדִּין בַּבֵּינוֹנִי: קָם, קָמָה... (הַנְּגִינָה מִלְּרַע)...; אֵיתָן
וְל״-הַתַּכְלִית — בְּקָמָץ: יָקוּם... תָּקֹמְנָה (וְנִמְצָא: תְּקוּמֶינָה), לָקוּם. הַשְׁגָּח:
א) נוּחַ — בְּנוֹכַחַת-עָבָר: נַחַתְּ...; בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי: תָּנַחְנָה, נַחְנָה — בְּפַתָּח,
כְּדִין פָּעֳלֵי ל״-גְּרוֹנִית (דָּג׳ 14—16); לוּן — בֶּעָבָר: לַנּוּ; בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי:
תָּלֹנָּה, לֹנָּה — בְּהֶשְׁמֵט נ׳-הַשֹּׁרֶשׁ, כְּדִין פָּעֳלֵי ל״נ (דָּג׳ 38—39). ב) בְּנוּחַ, כְּנוּחַ,
וְנִמְצָא: כְּנוֹחַ, כְּנוֹעַ — בְּחוֹלָם. (ע׳ הַשְׁלָמוֹת 12)

49-51. שים, שיח, דין — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ע״י — בֶּעָבָר פה״פ בְּפַתָּח
(בְּגוּפֵי-הַנִּסְתָּר — בְּקָמָץ): שַׂמְתִּי, שַׂמְתָּ... אֲבָל:
שָׂם, שָׂמָה, שָׂמוּ, וְהוּא-הַדִּין בַּבֵּינוֹנִי: שָׂם, שָׂמָה (הַנְּגִינָה מִלְּרַע)...; אֵיתָן
וְל״-הַתַּכְלִית בְּקָמָץ: יָשִׂים... תָּשֵׂמְנָה, לָשִׂים (וְנִמְצָא: לָשׂוּם). הַשְׁגָּח:
א) שִׂיחַ — בְּנוֹכַחַת-עָבָר: שַׂחַתְּ; בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי: תָּשַׂחְנָה, שַׂחְנָה — בְּפַתָּח,
כְּדִין פָּעֳלֵי ל״-גְּרוֹנִית (דָּג׳ 14—16); דִּין — בֶּעָבָר: דַּנּוּ; בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי:
תָּדֵנָּה, דֵּנָּה — בְּהֶשְׁמֵט נ׳-הַשֹּׁרֶשׁ, כְּדִין פָּעֳלֵי ל״נ (דָּג׳ 38—39). ב) שַׂמְתִּי,
וְנִמְצָא: רִיבוֹתִי (ריב), בִּינוֹתִי (בין) — צוּרוֹת עַתִּיקוֹת; כֵּן נִמְצָא: יָדוֹן (=יָדִין),
שָׂתוּ (=שָׂתוּ) — לֹא-כַדִּין.

	גִּזְרָה	שֹׁרֶשׁ	מָקוֹר		בכל״ם				עָבָר
52	כְּפוּלִים („אֶפְעֹל״)	חגג	חָגוֹג.	חֹג	בְּחֹג,	כְּחֹג,	לָחֹג,	מֵחֹג	חַגּוֹתִי, חַגּוֹתָ, חַגּוֹת, חָגַג, חָגְגָה, חַגּוֹנוּ, חַגּוֹתֶם, חַגּוֹתֶן, חָגְגוּ
53.	〃 〃	ברר	בָּרוֹר.	בֹּר	בְּבֹר,	כְּבֹר,	לָבֹר,	מִבֹּר	בָּרוֹתִי, בָּרוֹתָ, בָּרוֹת, בָּרַר, בָּרְרָה, בָּרוֹנוּ, בָּרוֹתֶם, בָּרוֹתֶן, בָּרְרוּ
54.	〃 〃	קבב	קָבוֹב.	קֹב	בְּקֹב,	כְּקֹב,	לָקֹב,	מִקֹּב	קַבּוֹתִי, קַבּוֹתָ, קַבּוֹת, קַב, קַבָּה, קַבּוֹנוּ, קַבּוֹתֶם, קַבּוֹתֶן, קַבּוּ
55.	〃 („אֶפְעַל״)	קלל	קָלוֹל.	קַל	בְּקַל,	כְּקַל,	לָקַל,	מִקַּל	קַלּוֹתִי, קַלּוֹתָ, קַלּוֹת, קַל, קַלָּה, קַלּוֹנוּ, קַלּוֹתֶם, קַלּוֹתֶן, קַלּוּ
56.	〃 〃	דלל	דָּלוֹל.	דַּל	בְּדַל,	כְּדַל,	לָדַל,	מִדַּל	דַּלּוֹתִי, דַּלּוֹתָ, דַּלּוֹת, דַּל, דַּלָּה, דַּלּוֹנוּ, דַּלּוֹתֶם, דַּלּוֹתֶן, דַּלּוּ (דָּלְלוּ)

52-56. חגג, ברר, קבב — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי הַכְּפוּלִים (ע׳ע) בְּמִשׁ׳ „אֶפְעֹל״ — בֶּעָבָר פה׳פ בְּפַתָּח וְדָגֵשׁ חָזָק בעה׳פ, וְלִפְנֵי הַנּוֹסָפוֹת — בְּקָמָץ: חַגּוֹתִי, חַגּוֹתָ... אֲבָל: בָּרוֹתִי, בָּרוֹתָ; בְּגוּפֵי-הַנִּסְתָּר וְהוּא-הַדִּין בַּבֵּינוֹנִי — עַל-הָרֹב עַל-דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים: חָגַג, חוֹגֵג... אֲבָל גַּם: קַב, קַבָּה... עַל-דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים נִמְצָא גַּם שֵׁם-הַפֹּעַל: לִסְבֹּב, כִּצְרֹר וְעוֹד); אֵיתָן עַל-הָרֹב בְּקָמָץ, וְאֵצֶל מוּעָטִים בְּחִירֶק וְדָגֵשׁ חָזָק בפה׳פ: אָחֹג, תָּחֹג... אֲבָל: אֶקֹּב. תִּקֹּב, תִּקְּבִי... הַשְׂגַּח: א) הַנְּגִינָה: בֶּעָבָר עַל עה׳פ (פְּרָט כְּשֶׁהִיא שְׁוָאִית וְלִפְנֵי -תֶם,-תֶן) חַגּוֹתִי...; בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי עַל פה׳פ: אָחֹג... תָּחֹגִּי...; חֹגּוּ, חֹגְנָה... ב) תָּחֹגְנָה, תִּקֹּבְנָה, וְהוּא-הַדִּין בַּצִּוּוּי: חֹגְנָה, קֹבְנָה, וְנִמְצָא: תְּסֻבֶּינָה (סבב), וְהָרָאוּי לְהַעֲדִיף צוּרָה רִאשׁוֹנָה. ג) תמם — יִתֹּם, וְנִמְצָא: יִתַּמּוּ — בְּפַתָּח (גַּם: יִתְּמוּ) וְכֵן בֶּעָבָר-מְדַבְּרִים: תַּמְנוּ (עַל-דֶּרֶךְ נָחֵי ע׳ו) — לֹא-כַדִּין. ד) נדד — נָדַדְתִּי... אֹדֹד, יִדֹּד, גַּם: אֶדַּד, תִּדַּד... עַ״ד פָּעֳלֵי פ׳נ (דָּג׳ 22—23).

בֵּינוֹנִי

מִס.	גִּזְרָה	שֹׁרֶשׁ	פָּעוּל
1.	שְׁלֵמִים	שמר	שָׁמוּר, שְׁמוּרָה, שְׁמוּרִים, שְׁמוּרוֹת
2.	〃	זכר	זָכוּר, זְכוּרָה, זְכוּרִים, זְכוּרוֹת
3.	פ׳-גְּרוֹנִית	אכל	אָכוּל, אֲכוּלָה, אֲכוּלִים, אֲכוּלוֹת
4.	〃	הפך	הָפוּךְ, הֲפוּכָה, הֲפוּכִים, הֲפוּכוֹת
5.	〃	חגר	חָגוּר, חֲגוּרָה, חֲגוּרִים, חֲגוּרוֹת
6.	ל׳-גְּרוֹנִית	שלח	שָׁלוּחַ, שְׁלוּחָה, שְׁלוּחִים, שְׁלוּחוֹת
7.	〃	קרע	קָרוּעַ, קְרוּעָה, קְרוּעִים, קְרוּעוֹת
8.	ל׳א	קרא	קָרוּא, קְרוּאָה, קְרוּאִים, קְרוּאוֹת
9.	ל׳א	מצא	מָצוּי, מְצוּיָה, מְצוּיִים, מְצוּיוֹת
10.	ל׳ה (ל׳י)	ראה	רָאוּי, רְאוּיָה, רְאוּיִים, רְאוּיוֹת
11.	〃	נטה	נָטוּי, נְטוּיָה, נְטוּיִים, נְטוּיוֹת
12.	〃 -פ׳-גְּרוֹנִית	עשה	עָשׂוּי, עֲשׂוּיָה, עֲשׂוּיִים, עֲשׂוּיוֹת
13.	נָחֵי ע׳ו	סוג	סוּג, סוּגָה, סוּגִים, סוּגוֹת
14.	〃 ע׳י	שים	שׂוּם, שׂוּמָה, שׂוּמִים, שׂוּמוֹת
15.	כְּפוּלִים (ע׳ע)	ברר	בָּרוּר, בְּרוּרָה, בְּרוּרִים, בְּרוּרוֹת
16.	〃 -פ׳-גְּרוֹנִית	חקק	חָקוּק, חֲקוּקָה, חֲקוּקִים, חֲקוּקוֹת

בינוני	עתיד	צווי	
חוֹגֵג, חוֹגֶגֶת (חוֹגְגָה), חוֹגְגִים, חוֹגְגוֹת	אָחֹג, תָּחֹג, תָּחֹגִּי, יָחֹג, תָּחֹג, נָחֹג, תָּחֹגּוּ, תְּחֹגֶּנָה, יָחֹגּוּ, תָּחֹגְנָה (תְּחֻגֶּינָה)	חֹג, חֹגִּי, חֹגּוּ, חֹגְנָה	52.
בּוֹרֵר, בּוֹרֶרֶת (בּוֹרְרָה), בּוֹרְרִים, בּוֹרְרוֹת	אָבֹר, תָּבֹר, תָּבֹרִי, יָבֹר, תָּבֹר, נָבֹר, תָּבֹרוּ, תָּבֹרְנָה, יָבֹרוּ, תָּבֹרְנָה (תְּבֹרֶינָה)	בֹּר (בְּרֹר), בֹּרִי, בֹּרוּ, בֹּרְנָה	53.
קַב, קַבָּה, קַבִּים, קַבּוֹת	אֶקֹּב, תִּקֹּב, תִּקְּבִי, יִקֹּב, תִּקֹּב, נִקֹּב, תִּקְּבוּ, תִּקֹּבְנָה, יִקְּבוּ, תִּקֹּבְנָה	קֹב, קֹבִּי, קֹבּוּ, קֹבְנָה	54.
קַל, קַלָּה, קַלִּים, קַלּוֹת	אֵקַל, תֵּקַל, תֵּקַלִּי, יֵקַל, תֵּקַל, נֵקַל, תֵּקַלּוּ, תֵּקַלְנָה, יֵקַלּוּ, תֵּקַלְנָה	קַל, קַלִּי, קַלּוּ, קַלְנָה	55.
דַּל, דַּלָּה, דַּלִּים, דַּלּוֹת	אֶדַּל, תִּדַּל, תִּדַּלִּי, יִדַּל, תִּדַּל, נִדַּל, תִּדַּלּוּ, תִּדַּלְנָה, יִדַּלּוּ, תִּדַּלְנָה	דַּל, דַּלִּי, דַּלּוּ, דַּלְנָה	56.

56-55. קלל, דלל — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי הַכְּפוּלִים (ע״ע) בְּמִשְׁ׳ „אֶפְעַל" — בֶּעָבָר כְּמוֹ בְּמִשְׁ׳ „אֶפְעֹל" (דֻּג׳ 52—54), אֶלָּא שֶׁבְּגוּפֵי־הַנִּסְתָּר וְכֵן בַּבֵּינוֹנִי שְׁכִיחָה הַצּוּרָה הַמְקֻצֶּרֶת: קַל, קַלָּה, קַלּוּ (בַּבֵּינוֹנִי: קַלָּה — הַנְּגִינָה מִלְּרַע); אִיתָן עַל־הָרֹב בְּצֵרֵה, וּמוּעָטִים בְּחִירֶק וְדָגֵשׁ חָזָק בפה״פ: אֵקַל, תֵּקַל, תֵּקַלִּי (גַּם: תֵּקְלִי), אֲבָל: אֶדַּל, תִּדַּל, תִּדַּלִּי (גַּם: תִּדְּלִי), יִדַּל... (וְיֵשׁ אוֹמְרִים כִּי צוּרוֹת הֶעָתִיד בְּנִפְעַל הֵן). הַשְׂגַּח: שחח — שַׁחוֹתִי, שַׁחוֹתָ, שַׁח, שַׁחָה — בְּפַתָּח לְלֹא תַּשְׁלוּם הַדָּגֵשׁ; בֶּעָתִיד: אֵשַׁח, תֵּשַׁח, תֵּשַׁחִי... וְגַם: אָשֹׁחַ, תָּשֹׁחַ, יָשֹׁחַ...; רעע — אֵרַע, תֵּרַע, תֵּרְעִי (גַּם: תֵּרֹעִי)... יֵרַע... (ע׳ הַשְׁלָמוֹת 13)

הֶעָרָה: בַּסִּפְרוּת הַמְאֻחֶרֶת וּבִמְיֻחָד בִּלְשׁוֹן הַדִּבּוּר שֶׁבִּזְמַנֵּנוּ נוֹהֲגִים לִנְטוֹת אֶת רֹב הַשָּׁרָשִׁים הַכְּפוּלִים עַל־דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים: בָּלַלְתִּי, יִכְלֹל, יִמְדֹד, יִקְצֹץ וְעוֹד וְעוֹד, וְנִמְצָא גַּם בַּמִּקְרָא: חנן — יָחֳנַן.

פָּעוּל

הֶעָרוֹת: מִלְּבַד בֵּינוֹנִי־פּוֹעֵל (הֹוֶה) יֵשׁ לַפְּעָלִים הַיּוֹצְאִים (בַּסִּפְרוּת הַמְאֻחֶרֶת גַּם לְכַמָּה פְּעָלִים עוֹמְדִים) גַּם בֵּינוֹנִי־פָּעוּל, שֶׁעַל־הָרֹב הוֹרָאָתוֹ הַיּוֹם כְּהוֹרָאַת שֵׁם־תֹּאַר (= מוֹרֶה עַל מַצַּב הָעֶצֶם אוֹ עַל תְּכוּנָה מַתְמֶדֶת שֶׁבּוֹ), כְּגוֹן: כִּסֵּא שָׁבוּר, חַלּוֹן פָּתוּחַ, מֶשֶׁק יָרוּד (= נִמְצָא בְּמַצָּב שֶׁל יְרִידָה מַתְמֶדֶת), דָּבָר בָּטוּחַ (= כּוֹלֵל תְּכוּנַת הַבִּטָּחוֹן) וְעוֹד. הַשְׂגַּח: הַפָּעוּל יָבוֹא לִפְעָמִים בְּי׳ (בְּמִשְׁ׳ „פָּעִיל") בְּהוֹרָאַת שֵׁם־עֶצֶם: אָסִיר (= אָסוּר), מָשִׁיחַ (= מָשׁוּחַ) וּבִלְשׁוֹן הַמְאֻחֶרֶת: צָרִיךְ, רָגִיל, בְּהוֹרָאַת בֵּינוֹנִי־פּוֹעֵל (הֹוֶה); בְּהוֹרָאַת הֹוֶה יָבוֹאוּ בַּסִּפְרוּת הַמְאֻחֶרֶת גַּם כַּמָּה פְּעָלִים יוֹצְאִים בְּצוּרַת הַפָּעוּל כְּגוֹן: זָכוּר אַתָּה = זוֹכֵר אַתָּה; סָבוּר אֲנִי = סוֹבֵר אֲנִי וְעוֹד.

1) לְפִי דֻּגְמַת שמר (שְׁלֵמִים) תִּבָּנֶינָה צוּרוֹת הַפָּעוּל גַּם בְּפָעֳלֵי פ״י, פ״נ ל״נ, ל״ת וְעוֹד: ידע: יָדוּעַ...; נתן: נָתוּן...; חרת — חָרוּת, חֲרוּתָה... וְעוֹד.

3) בְּפָעֳלֵי פ׳־גְּרוֹנִית יִשְׁתַּנֶּה הַקָּמָץ לַחֲטַף־פַּתָּח: אכל — אָכוּל, אֲכוּלָה, אֲכוּלִים... וְעוֹד.

8) בְּפָעֳלֵי ל״א תָּבוֹא בִּמְקוֹם הָא׳ הַסּוֹפִית גַּם י׳: קָרוּי, קְרוּיָה... בִּמְקוֹם: קָרוּא, קְרוּאָה..., כֵּן: מָצוּי, מְצוּיָה... (לְפִי פָּעֳלֵי ל״ה) בְּיִחוּד שְׁכִיחָה צוּרָה זוֹ בַּסִּפְרוּת הַמְאֻחֶרֶת וְכֵן בִּלְשׁוֹן הַדִּבּוּר שֶׁבְּיָמֵינוּ. (ע׳ הַשְׁלָמוֹת 14)

15) צוּרוֹת הַפָּעוּל שֶׁל הַכְּפוּלִים הֵן לְפִי הַשְּׁלֵמִים: בָּרוּר, בְּרוּרָה...; חָקוּק, חֲקוּקָה...

	שׁרֶשׁ	מָקוֹר	בכלים			פָּעַל (קַל)	עָבָר
57.	קטן	קָטוֹן. קְטֹן	בִּקְטֹן,	כִּקְטֹן,	לִקְטֹן,	מִקְּטֹן	קָטֹנְתִּי, קָטֹנְתָּ, קָטֹנְתְּ, קָטֹן, קָטְנָה, קָטֹנּוּ, קְטָנְתֶּם, קְטָנְתֶּן, קָטְנוּ
58.	יגר	יָגוֹר. גּוּר	בְּגוּר,	כְּגוּר,	לָגוּר,	מִגּוּר	יָגֹרְתִּי, יָגֹרְתָּ, יָגֹרְתְּ, יָגֹר, יָגְרָה, יָגֹרְנוּ, יְגָרְתֶּם, יְגָרְתֶּן, יָגְרוּ
59.	יכל	יָכוֹל	—	—	—	— —	יָכֹלְתִּי, יָכֹלְתָּ, יָכֹלְתְּ, יָכֹל, יָכְלָה, יָכֹלְנוּ, יְכָלְתֶּם, יְכָלְתֶּן, יָכְלוּ
60.	נגשׁ	נָגוֹשׁ. גֶּשֶׁת	בְּגֶשֶׁת,	כְּגֶשֶׁת,	לָגֶשֶׁת,	מִגֶּשֶׁת	נִגַּשְׁתִּי, נִגַּשְׁתָּ, נִגַּשְׁתְּ, נִגַּשׁ, נִגְּשָׁה, נִגַּשְׁנוּ, נִגַּשְׁתֶּם,-תֶּן, נִגְּשׁוּ
61.	נתן	נָתוֹן. תֵּת	בְּתֵת,	כְּתֵת,	לָתֵת,	מִתֵּת	נָתַתִּי, נָתַתָּ, נָתַתְּ, נָתַן, נָתְנָה, נָתַנּוּ, נְתַתֶּם, נְתַתֶּן, נָתְנוּ
62.	היה	הָיֹה. הֱיוֹת	בִּהְיוֹת,	כִּהְיוֹת,	לִהְיוֹת,	מִהְיוֹת	הָיִיתִי, הָיִיתָ, הָיִית, הָיָה, הָיְתָה, הָיִינוּ, הֱיִיתֶם, הֱיִיתֶן, הָיוּ
63.	חיה	חָיֹה. חֲיוֹת	בִּחְיוֹת,	כִּחְיוֹת,	לִחְיוֹת,	מִחְיוֹת	חָיִיתִי, חָיִיתָ, חָיִית, חָיָה (חַי), חָיְתָה, חָיִינוּ, חֲיִיתֶם,-תֶן, חָיוּ
64.	בוא	בּוֹא	בְּבוֹא,	כְּבוֹא,	לָבוֹא,	מִבּוֹא	בָּאתִי, בָּאתָ, בָּאת, בָּא, בָּאָה, בָּאנוּ, בָּאתֶם, בָּאתֶן, בָּאוּ
65.	בושׁ	בּוֹשׁ	בְּבוֹשׁ,	כְּבוֹשׁ,	לֵבוֹשׁ,	מִבּוֹשׁ	בֹּשְׁתִּי, בֹּשְׁתָּ, בֹּשְׁתְּ, בֹּשׁ, בֹּשָׁה, בֹּשְׁנוּ, בָּשְׁתֶּם, בָּשְׁתֶּן, בֹּשׁוּ
66.	מות	מוֹת. מוּת	בְּמוּת,	כְּמוּת,	לָמוּת,	מִמּוּת	מַתִּי, מַתָּ, מַתְּ, מֵת, מֵתָה, מַתְנוּ, מַתֶּם, מַתֶּן, מֵתוּ

57. **קטן** — בְּמִסְפַּר שָׁרָשִׁים נִשְׁתַּמֵּר בֶּעָבָר מִשׁ׳ „פָּעֹל״ — קטן — קָטֹנְתִּי... קָטֹן... קְטָנְתֶּם,-תֶּן (בְּקָמָץ-קָטָן, בִּגְלַל יְרִידַת הַנְּגִינָה); הֶעָתִיד וְהַצִּוּוּי בְּמִשׁ׳ „אֶפְעַל״: אֶקְטַן, יִקְטַן..., קְטַן...; כֵּן גַּם: שכל — שָׁכֹלְתִּי, שָׁכֹלְתָּ, שָׁכֹל... (וְנִמְצָא גַּם: שָׁכַלְתִּי—בְּפַתָּח, כַּדִּין); בַּבֵּינוֹנִי: שָׁכוּל, שְׁכוּלָה...; בֶּעָתִיד: אֶשְׁכַּל, תִּשְׁכַּל... הַשְׂגָּה: קָטֹנּוּ, תִּקְטַנָּה, קְטַנָּה — בְּהֶשְׁמֵט נ׳-הַשֹּׁרֶשׁ וְדָגֵשׁ חָזָק בְּנ׳-הַשִּׁמּוּשׁ, כְּדִין פְּעָלֵי ל״נ (דָּג׳ 39). (ע׳ הַשְׁלָמוֹת ה1)

59-58. **יגר, יכל** — שָׁרָשִׁים מֻרְכָּבִים: יגר מֻרְכָּב עִם הַשֹּׁרֶשׁ גור — בֶּעָבָר הַנְּטִיָּה לְפִי הַפְּעָלִים בְּמִשׁ׳ „פָּעֹל״ (דָּג׳ 57); בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי לְפִי הַשֹּׁרֶשׁ גור; כֵּן מֻרְכָּב: יטב עִם טוב: בֶּעָבָר (רַק בְּגוּפֵי הַנִּסְתָּר) — טֹב, טֹבָה, טֹבוּ; בַּבֵּינוֹנִי — טוֹב, טוֹבָה (הַנְּגִינָה מִלְּרַע), טוֹבִים... וּבֶעָתִיד — אִיטַב, תִּיטַב, יִיטַב... — לְפִי פְּעָלֵי פ״י-נָחָה (דָּג׳ 17), וְיֵשׁ אוֹמְרִים, כִּי שָׁרָשִׁים נִפְרָדִים הֵם: יטב בֶּעָבָר: יָטֹבְתִּי, יָטֹבְתָּ, יָטֹב (כְּמוֹ יגר, דָּג׳ 58) וּבֶעָתִיד: אִיטַב, תִּיטַב..., כַּדִּין, וְאוּלָם טוב — בֶּעָבָר: טֹבְתִּי, טֹבְתָּ, טֹב... (כְּמוֹ בוש, דָּג׳ 65) וּבֶעָתִיד: אָטוּב, תָּטוּב, יָטוּב...; לְפִי מִשׁ׳ „פָּעֹל״ יִנָּטֶה בֶּעָבָר גַּם: יקשׁ (יָקֹשְׁתִּי, יָקֹשְׁתָּ...), בַּבֵּינוֹנִי: יוֹקֵשׁ, יוֹקֶשֶׁת..., כַּדִּין, אֲבָל גַּם: יָקוּשׁ, יְקוּשָׁה, יְקוּשִׁים..., הֶעָתִיד — כַּדִּין: אִיקַשׁ, תִּיקַשׁ...; יכל יָבוֹא בֶּעָתִיד: אוּכַל תּוּכַל... תּוּכַלְנָה — לְפִי פְּעָלֵי פ״י בְּהָפְעַל (ע׳ שָׁם), צִוּוּי וְשֵׁם-הַפֹּעַל — אַיִן; יקץ מוֹפִיעַ בְּפָעַל רַק בֶּעָתִיד: אִיקַץ, תִּיקַץ, יִיקַץ..., בִּשְׁאָר הַזְּמַנִּים נְהוּגוֹת צוּרוֹת הַהִפְעִיל מִשֹּׁרֶשׁ קוץ (נְחֵי ע״ו): הֱקִיצוֹתִי (גַּם: הֲקִיצוֹתִי)... הֵקִיץ... מֵקִיץ, מְקִיצָה... הָקֵץ, הָקִיצִי... (ע׳ שָׁם); יסף מוֹפִיעַ בְּפָעַל רַק בֶּעָבָר וּבַבֵּינוֹנִי; יָסַפְתִּי, יָסַפְתָּ, יָסַף... יוֹסֵף, יוֹסְפִים... בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי מִשְׁתַּמְּשִׁים בְּצוּרוֹת הַהִפְעִיל: אוֹסִיף, תּוֹסִיף... הוֹסֵף, הוֹסִיפִי... (ע׳ שָׁם).

61-60. **נגשׁ, נתן** — הַנְּטִיָּה לְפִי שְׁנֵי בִּנְיָנִים: הֶעָבָר וְהַבֵּינוֹנִי לְפִי פְּעָלֵי פ״נ בְּנִפְעַל. הֶעָתִיד וְהַצִּוּוּי וְכֵן שֵׁם-הַפֹּעַל — לְפִי

מס׳	בֵּינוֹנִי (הֹוֶה)	עָתִיד	צִוּוּי
57.	קָטֹן, קְטַנָּה, קְטַנִּים, קְטַנּוֹת	אֶקְטַן, תִּקְטַן, תִּקְטְנִי, יִקְטַן, תִּקְטַן, נִקְטַן, תִּקְטְנוּ, תִּקְטַנָּה, יִקְטְנוּ, תִּקְטַנָּה	קְטַן, קִטְנִי, קִטְנוּ, קְטַנָּה
58.	יָגוֹר, יְגוֹרָה, יְגוֹרִים, יְגוֹרוֹת	אָגוּר, תָּגוּר, תָּגוּרִי, יָגוּר, תָּגוּר, נָגוּר, תָּגוּרוּ, תָּגֹרְנָה, יָגוּרוּ, תָּגֹרְנָה	גּוּר, גּוּרִי, גּוּרוּ, גֹּרְנָה
59.	יָכוֹל, יְכוֹלָה, יְכוֹלִים, יְכוֹלוֹת	אוּכַל, תּוּכַל, תּוּכְלִי, יוּכַל, תּוּכַל, נוּכַל, תּוּכְלוּ, תּוּכַלְנָה, יוּכְלוּ, תּוּכַלְנָה	—
60.	נִגָּשׁ, נִגֶּשֶׁת (נִגָּשָׁה), נִגָּשִׁים, נִגָּשׁוֹת	אֶגַּשׁ, תִּגַּשׁ, תִּגְּשִׁי, יִגַּשׁ, תִּגַּשׁ, נִגַּשׁ, תִּגְּשׁוּ, תִּגַּשְׁנָה, יִגְּשׁוּ, תִּגַּשְׁנָה	גַּשׁ (גֶּשׁ-), גְּשִׁי, גְּשׁוּ, גַּשְׁנָה
61.	נוֹתֵן, נוֹתֶנֶת (נוֹתְנָה), נוֹתְנִים, נוֹתְנוֹת	אֶתֵּן, תִּתֵּן, תִּתְּנִי, יִתֵּן, תִּתֵּן, נִתֵּן, תִּתְּנוּ, תִּתֵּנָּה, יִתְּנוּ, תִּתֵּנָּה	תֵּן, תְּנִי, תְּנוּ, תֵּנָּה
62.	הֹוֶה, הֹוָה (הוֹיָה), הֹוִים, הוֹוֹת (הוֹיוֹת)	אֶהְיֶה, תִּהְיֶה, תִּהְיִי, יִהְיֶה, תִּהְיֶה, נִהְיֶה, תִּהְיוּ, תִּהְיֶינָה, יִהְיוּ, תִּהְיֶינָה	הֱיֵה (הֱוֵה), הֲיִי, הֱיוּ, הֱיֶינָה
63.	חַי, חַיָּה, חַיִּים, חַיּוֹת	אֶחְיֶה, תִּחְיֶה, תִּחְיִי, יִחְיֶה, תִּחְיֶה, נִחְיֶה, תִּחְיוּ, תִּחְיֶינָה, יִחְיוּ, תִּחְיֶינָה	חֲיֵה, חֲיִי, חֲיוּ, חֲיֶינָה
64.	בָּא, בָּאָה, בָּאִים, בָּאוֹת	אָבוֹא (אָבֹא), תָּבוֹא, תָּבוֹאִי, יָבוֹא, תָּבוֹא, נָבוֹא, תָּבוֹאוּ, תָּבֹאנָה, יָבוֹאוּ, תָּבֹאנָה	בּוֹא (בֹּא), בּוֹאִי, בּוֹאוּ, בֹּאנָה
65.	בּוֹשׁ, בּוֹשָׁה, בּוֹשִׁים, בּוֹשׁוֹת	אֵבוֹשׁ, תֵּבוֹשׁ, תֵּבוֹשִׁי, יֵבוֹשׁ, תֵּבוֹשׁ, נֵבוֹשׁ, תֵּבוֹשׁוּ, תֵּבֹשְׁנָה, יֵבוֹשׁוּ, תֵּבֹשְׁנָה	בּוֹשׁ, בּוֹשִׁי, בּוֹשׁוּ, בֹּשְׁנָה
66.	מֵת, מֵתָה, מֵתִים, מֵתוֹת	אָמוּת, תָּמוּת, תָּמוּתִי, יָמוּת, תָּמוּת, נָמוּת, תָּמוּתוּ, תְּמֻתְנָה, יָמוּתוּ, תְּמֻתְנָה	מוּת, מוּתִי, מוּתוּ, מֹתְנָה

הַפֹּעַל: נ ג שׁ — נִגַּשְׁתִּי, נִגַּשְׁתָּ..., נִגַּשׁ, נִגֶּשֶׁת.... אֲבָל: אֶגַּשׁ, תִּגַּשׁ.... גַּשׁ (וּבְמַקָּף — בְּסֶגּוֹל: גֶּשׁ-הָלְאָה), גְּשִׁי...; כֵּן יִנָּטוּ גַּם: נ ד ח (נִדַּחְתִּי, נִדַּחְתָּ, נִדַּחַתְּ..., נִדָּח, נִדַּחַת... אֶדַּח, תִּדַּח...); נ ת ך (נִתַּכְתִּי, נִתַּכְתָּ... נִתָּךְ, נִתֶּכֶת... אֶתַּךְ, תִּתַּךְ, יִתַּךְ...); נ ס ח (נִסַּחְתִּי, נִסַּחְתָּ, נִסַּחַתְּ...; נִסָּח, נִסַּחַת...; אֶסַּח, תִּסַּח, יִסַּח...); נ פ ץ — הֶעָתִיד וְהַצִּוּוּי לְפִי פ וּ ץ (נָחֵי ע״ו) אָפוּץ, תָּפוּץ...; פּוּץ, פּוּצִי... (דָּג׳ 46); נ ת ן — נְטִיָּה זָרָה, וְאֵין דּוֹמָה לָהּ. (ע׳ הַשְׁלָמוֹת 16)

63-62. **היה, חיה** — נְטִיּוֹת בּוֹדְדוֹת: בֶּעָבָר כְּדִין פָּעֲלֵי ל״ה בַּעֲלֵי פ׳-גְּרוֹנִית (דָּג׳ 33—34): הָיִיתִי, הָיִיתָ, הָיִית... הֱיִיתֶם (בַּחֲטַף-סֶגּוֹל, אֲבָל: חֲיִיתֶם—כַּדִּין); בַּבֵּינוֹנִי: ה י ה — הֹוֶה, הֹוָה (גַּם: הוֹיָה, וְכֵן: הוֹיוֹת); ח י ה — חַי, חַיָּה... (בְּנִסְתָּר עָבָר: חַי וְגַם חָיָה). הַשְׁגָּח: בֶּעָתִיד מַרְבִּים לְהִשְׁתַּמֵּשׁ גַּם בַּצּוּרָה הַמְקֻצֶּרֶת: אֱהִי, תְּהִי, יְהִי, נְהִי (בְּהֶפְסֵק: אֶהִי, תֶּהִי, יֶהִי, נֶהִי) וְכֵן בַּצּוּרָה הָאֲרָמִית: אֶהֱא, תְּהֵא, יְהֵא, נְהֵא, וְהוּא-הַדִּין ח י ה: אֶחִי, תְּחִי, יְחִי, נְחִי (בְּהֶפְסֵק: אֶחִי, תֶּחִי, יֶחִי, נֶחִי). (ע׳ הַשְׁלָמוֹת 17)

66-64. **בוא, בוש, מות** — נְטִיּוֹת זָרוֹת: ב וּ א (נָחֵי ע״ו-ל״א): בֶּעָבָר פה״פ בְּקָמָץ בִּגְלַל הָא׳ (בָּאתִי, בָּאתָ...) וּבֶעָתִיד — בְּחוֹלָם (בִּמְקוֹם שׁוּרוּק): אָבוֹא, תָּבוֹא, וְהוּא-הַדִּין בַּצִּוּוּי: בּוֹא, בּוֹאִי... הַשְׁגָּח: תָּבֹאנָה, בֹּאנָה, וְנִמְצָא: תְּבֹאֶינָה; ב וּ שׁ — בֹּשְׁתִּי, בֹּשְׁתָּ... — לְפִי דָּג׳ 57 (מִשׁ׳ „פָּעֹל״), בֶּעָתִיד — אֵיתָ״ן בְּצֵרֶה (בִּמְקוֹם קָמָץ): אֵבוֹשׁ, תֵּבוֹשׁ...; כֵּן יִנָּטֶה גַּם א וּ ר: בֶּעָבָר (רַק בְּגוּפֵי הַנִּסְתָּר): אֹר, אֹרָה, אֹרוּ; בַּבֵּינוֹנִי: אוֹר, אוֹרָה (הַנְּגִינָה מִלְּרַע), אוֹרִים, אוֹרוֹת; בֶּעָתִיד: אָאוֹר, תָּאוֹר... תָּאֹרְנָה (וְיֵשׁ אוֹמְרִים: אֵאוֹר, תֵּאוֹר... בְּצֵרֶה, אוּלָם אֵלֶּה הֵן צוּרוֹת הֶעָתִיד בְּנִפְעַל); מ וּ ת (נָחֵי ע״ו-ל״ת) — בֶּעָבָר: מַתִּי, מַתָּ, מַתְּ..., כַּדִּין (דָּג׳ 43), אוּלָם בְּגוּפֵי הַנִּסְתָּר וְכֵן בַּבֵּינוֹנִי: מֵת, מֵתָה... — בְּצֵרֶה; הֶעָתִיד וְהַצִּוּוּי — כַּדִּין. הַשְׁגָּח: לִנְטִיַּת ט וֹ ב ע׳ הֶעָרָה לְדָג׳ 58—59.

ב לוּחַ הַנִּפְעָל

	גִּזְרָה	שֹׁרֶשׁ	מָקוֹר	בִּכְלִים	עָבָר
1.	שְׁלֵמִים	שמר	נִשְׁמוֹר. הִשָּׁמֵר	בְּהִשָּׁמֵר, כְּהִשָּׁמֵר, לְהִשָּׁמֵר, מֵהִשָּׁמֵר	נִשְׁמַרְתִּי, נִשְׁמַרְתָּ, נִשְׁמַרְתְּ, נִשְׁמַר, נִשְׁמְרָה, נִשְׁמַרְנוּ, נִשְׁמַרְתֶּם,-תֶּן, נִשְׁמְרוּ
2.	"	פקד	נִפְקוֹד. הִפָּקֵד	בְּהִפָּקֵד, כְּהִפָּקֵד, לְהִפָּקֵד, מֵהִפָּקֵד	נִפְקַדְתִּי, נִפְקַדְתָּ, נִפְקַדְתְּ, נִפְקַד, נִפְקְדָה, נִפְקַדְנוּ, נִפְקַדְתֶּם,-תֶּן, נִפְקְדוּ
3.	"	זכר	נִזְכּוֹר. הִזָּכֵר	בְּהִזָּכֵר, כְּהִזָּכֵר, לְהִזָּכֵר, מֵהִזָּכֵר	נִזְכַּרְתִּי, נִזְכַּרְתָּ, נִזְכַּרְתְּ, נִזְכַּר, נִזְכְּרָה, נִזְכַּרְנוּ, נִזְכַּרְתֶּם,-תֶּן, נִזְכְּרוּ
4.	פ׳-גְּרוֹנִית	אסף	נֶאֱסוֹף. הֵאָסֵף	בְּהֵאָסֵף, כְּהֵאָסֵף, לְהֵאָסֵף, מֵהֵאָסֵף	נֶאֱסַפְתִּי, נֶאֱסַפְתָּ, נֶאֱסַפְתְּ, נֶאֱסַף, נֶאֶסְפָה, נֶאֱסַפְנוּ, נֶאֱסַפְתֶּם,-תֶּן, נֶאֶסְפוּ
5.	" "	הרס	נֶהֱרוֹס. הֵהָרֵס	בְּהֵהָרֵס, כְּהֵהָרֵס, לְהֵהָרֵס, מֵהֵהָרֵס	נֶהֱרַסְתִּי, נֶהֱרַסְתָּ, נֶהֱרַסְתְּ, נֶהֱרַס, נֶהֶרְסָה, נֶהֱרַסְנוּ, נֶהֱרַסְתֶּם,-תֶּן, נֶהֶרְסוּ
6.	" "	חפז	נַחְפּוֹז. הֵחָפֵז	בְּהֵחָפֵז, כְּהֵחָפֵז, לְהֵחָפֵז, מֵהֵחָפֵז	נֶחְפַּזְתִּי, נֶחְפַּזְתָּ, נֶחְפַּזְתְּ, נֶחְפַּז, נֶחְפְּזָה, נֶחְפַּזְנוּ, נֶחְפַּזְתֶּם,-תֶּן, נֶחְפְּזוּ
7.	פ״ר	רדם	נִרְדּוֹם. הֵרָדֵם	בְּהֵרָדֵם, כְּהֵרָדֵם, לְהֵרָדֵם, מֵהֵרָדֵם	נִרְדַּמְתִּי, נִרְדַּמְתָּ, נִרְדַּמְתְּ, נִרְדַּם, נִרְדְּמָה, נִרְדַּמְנוּ, נִרְדַּמְתֶּם,-תֶּן, נִרְדְּמוּ
8.	ע׳-גְּרוֹנִית	שאל	נִשְׁאוֹל. הִשָּׁאֵל	בְּהִשָּׁאֵל, כְּהִשָּׁאֵל, לְהִשָּׁאֵל, מֵהִשָּׁאֵל	נִשְׁאַלְתִּי, נִשְׁאַלְתָּ, נִשְׁאַלְתְּ, נִשְׁאַל, נִשְׁאֲלָה, נִשְׁאַלְנוּ, נִשְׁאַלְתֶּם,-תֶּן, נִשְׁאֲלוּ
9.	ל׳-גְּרוֹנִית	שלח	נִשְׁלוֹחַ. הִשָּׁלֵחַ	בְּהִשָּׁלַח, כְּהִשָּׁלַח, לְהִשָּׁלַח, מֵהִשָּׁלַח	נִשְׁלַחְתִּי, נִשְׁלַחְתָּ, נִשְׁלַחַתְּ, נִשְׁלַח, נִשְׁלְחָה, נִשְׁלַחְנוּ, נִשְׁלַחְתֶּם,-תֶּן, נִשְׁלְחוּ
10.	" " פ״ר	רגע	נִרְגּוֹעַ. הֵרָגֵעַ	בְּהֵרָגַע, כְּהֵרָגַע, לְהֵרָגַע, מֵהֵרָגַע	נִרְגַּעְתִּי, נִרְגַּעְתָּ, נִרְגַּעַתְּ, נִרְגַּע, נִרְגְּעָה, נִרְגַּעְנוּ, נִרְגַּעְתֶּם,-תֶּן, נִרְגְּעוּ
11.	" -פ׳-גְּרוֹנִית	אנח	נֶאֱנוֹחַ. הֵאָנֵחַ	בְּהֵאָנַח, כְּהֵאָנַח, לְהֵאָנַח, מֵהֵאָנַח	נֶאֱנַחְתִּי, נֶאֱנַחְתָּ, נֶאֱנַחַתְּ, נֶאֱנַח, נֶאֶנְחָה, נֶאֱנַחְנוּ, נֶאֱנַחְתֶּם,-תֶּן, נֶאֶנְחוּ
12.	פ״י	יסד	נוֹסוֹד. הִוָּסֵד	בְּהִוָּסֵד, כְּהִוָּסֵד, לְהִוָּסֵד, מֵהִוָּסֵד	נוֹסַדְתִּי, נוֹסַדְתָּ, נוֹסַדְתְּ, נוֹסַד, נוֹסְדָה, נוֹסַדְנוּ, נוֹסַדְתֶּם,-תֶּן, נוֹסְדוּ
13.	" -ע׳-גְּרוֹנִית	יאש	נוֹאוֹשׁ. הִוָּאֵשׁ	בְּהִוָּאֵשׁ, כְּהִוָּאֵשׁ, לְהִוָּאֵשׁ, מֵהִוָּאֵשׁ	נוֹאַשְׁתִּי, נוֹאַשְׁתָּ, נוֹאַשְׁתְּ, נוֹאַשׁ, נוֹאֲשָׁה, נוֹאַשְׁנוּ, נוֹאַשְׁתֶּם,-תֶּן, נוֹאֲשׁוּ

הֶעָרוֹת כְּלָלִיּוֹת לַנִּפְעָל:

בְּמְקוֹר־הֶעָבָר, בֶּעָבָר וּבַבֵּינוֹנִי מִצְטָרֶפֶת לַשֹּׁרֶשׁ הַתְּחִלִּית נִ, וְלִפְנֵי הַגְּרוֹנִיּוֹת — נֶ, בְּשֵׁם־הַפֹּעַל וּבַצִּוּוּי — הַתְּחִלִּית הִ, וְלִפְנֵי הַגְּרוֹנִיּוֹת וָר׳ — הֵ (בַּסִּפְרוּת הַתַּלְמוּדִית יָבוֹא שֵׁם־הַפֹּעַל גַּם בְּהֶשְׁמֵט ה׳־הַשִּׁמּוּשׁ: לֵהָנוֹת, לֵעָשׂוֹת (= לְהֵעָשׂוֹת) וְעוֹד, וְנִמְצָא גַּם בַּמִּקְרָא: בֵּעָטֵף = בְּהֵעָטֵף); הָאוֹתִיּוֹת בכ״ל בִּשְׁוָא, הַמ׳ — בְּצֵרֶה, אֵיתָ״ן — בְּחִירֶק, וְלִפְנֵי הַגְּרוֹנִיּוֹת וָר׳ — בְּצֵרֶה. פה״פ: בִּמְקוֹר־עָבָר, בֶּעָבָר וּבַבֵּינוֹנִי — בִּשְׁוָא, וּכְשֶׁהִיא גְּרוֹנִית עַל־הָרֹב בַּחֲטַף סֶגוֹל; בֶּעָתִיד, בַּצִּוּוּי וּבְשֵׁם־הַפֹּעַל — בְּקָמָץ (עַל־הָרֹב גַּם דְּגוּשָׁה). עה״פ: בֶּעָבָר — עַל־הָרֹב בְּפַתָּח. בַּבֵּינוֹנִי — בְּקָמָץ, בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי — בְּצֵרֶה (בַּנּוֹכְחוֹת וּבַנִּסְתָּרוֹת — בְּפַתָּח: תִּשָּׁמַרְנָה). הַצִּוּוּי נִבְנֶה מִגּוּפֵי הַנּוֹכְחִים בֶּעָתִיד, אֶלָּא שֶׁבִּמְקוֹם אוֹת־הַגּוּף ת׳ תָּבוֹא ה׳־הַשִּׁמּוּשׁ. (ע׳ הַשְּׁלֵמוֹת 18)

1-3. **שמר, פקד, זכר** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת הַשְּׁלֵמִים בְּנִפְעָל. הַשְׁגָּחָה: א) כְּשֶׁפה״פ הִיא בג״ד כפ״ת נִשְׁמָט הַדָּגֵשׁ הַקַּל עִם הֶשְׁמֵט הַתְּנוּעָה: נִפְקוֹד, נִפְקַדְתִּי, נִפְקַד, וּלְהֶפֶךְ, כְּשֶׁעה״פ הִיא בג״ד כפ״ת יָבוֹא בָּהּ דָּגֵשׁ קַל, כָּל־אֵימַת שֶׁהַהֲבָרָה שֶׁלְּפָנֶיהָ נִסְתֶּמֶת: נִזְכּוֹר, נִזְכַּרְתִּי, נִזְכְּרִי ב) תִּשָּׁמֵר, וְנִמְצָא: תִּשָּׁבֵר, בְּכַפְּתֹּה, כֵּן: וַיִּנָּפַשׁ, וַיֵּרָדַם (בְּהֶפְסֵק) — לֹא־כַדִּין.

4-6. **אסף, הרס, חפז** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פי-גְּרוֹנִית (א.ה.ח.ע.) — נ׳-הַשִּׁמּוּשׁ בְּסֶגּוֹל וּפה״פ בַּחֲטַף-סֶגּוֹל (כְּשֶׁעה״פ הִיא בג״ד כפ״ת — גַּם בִּשְׁוָא-נָח, בְּיִחוּד בִּפְעָלֵי פ״ח): נֶאֱסַפְתִּי, נֶהֱרַס, אֲבָל: נֶחְפַּזְתִּי, נֶהְפַּכְתִּי, נֶעְכַּר וְעוֹד — בִּשְׁוָא-נָח (בִּמְקוֹר-עָבָר יָבוֹאוּ פְּעָלֵי פ״ה-ח׳-ע׳ בְּפַתָּח-חֲטַף-פַּתָּח: נַהֲרוֹס, נַעֲזוֹב); אֵיתָ״ן וְה׳-הַשִּׁמּוּשׁ — בְּצֵרֶה. הַשְׁגָּחָה:

בֵּינוֹנִי (הֹוֶה)	עָתִיד	צִוּוּי	
נִשְׁמָר, נִשְׁמֶרֶת (נִשְׁמָרָה), נִשְׁמָרִים, נִשְׁמָרוֹת	אֶשָּׁמֵר, תִּשָּׁמֵר, תִּשָּׁמְרִי, יִשָּׁמֵר, תִּשָּׁמֵר, נִשָּׁמֵר, תִּשָּׁמְרוּ, תִּשָּׁמַרְנָה, יִשָּׁמְרוּ, תִּשָּׁמַרְנָה	הִשָּׁמֵר, הִשָּׁמְרִי, הִשָּׁמְרוּ, הִשָּׁמַרְנָה.	1.
נִפְקָד, נִפְקֶדֶת (נִפְקָדָה), נִפְקָדִים, נִפְקָדוֹת	אֶפָּקֵד, תִּפָּקֵד, תִּפָּקְדִי, יִפָּקֵד, תִּפָּקֵד, נִפָּקֵד, תִּפָּקְדוּ, תִּפָּקַדְנָה, יִפָּקְדוּ, תִּפָּקַדְנָה	הִפָּקֵד, הִפָּקְדִי, הִפָּקְדוּ, הִפָּקַדְנָה	2.
נִזְכָּר, נִזְכֶּרֶת (נִזְכָּרָה), נִזְכָּרִים, נִזְכָּרוֹת	אֶזָּכֵר, תִּזָּכֵר, תִּזָּכְרִי, יִזָּכֵר, תִּזָּכֵר, נִזָּכֵר, תִּזָּכְרוּ, תִּזָּכַרְנָה, יִזָּכְרוּ, תִּזָּכַרְנָה	הִזָּכֵר, הִזָּכְרִי, הִזָּכְרוּ, הִזָּכַרְנָה	3.
נֶאֱסָף, נֶאֱסֶפֶת (נֶאֶסְפָה), נֶאֱסָפִים, נֶאֱסָפוֹת	אֵאָסֵף, תֵּאָסֵף, תֵּאָסְפִי, יֵאָסֵף, תֵּאָסֵף, נֵאָסֵף, תֵּאָסְפוּ, תֵּאָסַפְנָה, יֵאָסְפוּ, תֵּאָסַפְנָה	הֵאָסֵף, הֵאָסְפִי, הֵאָסְפוּ, הֵאָסַפְנָה	4.
נֶהֱרָס, נֶהֱרֶסֶת (נֶהֶרְסָה), נֶהֱרָסִים, נֶהֱרָסוֹת	אֵהָרֵס, תֵּהָרֵס, תֵּהָרְסִי, יֵהָרֵס, תֵּהָרֵס, נֵהָרֵס, תֵּהָרְסוּ, תֵּהָרַסְנָה, יֵהָרְסוּ, תֵּהָרַסְנָה	הֵהָרֵס, הֵהָרְסִי, הֵהָרְסוּ, הֵהָרַסְנָה	5.
נֶחְפָּז, נֶחְפֶּזֶת (נֶחְפָּזָה), נֶחְפָּזִים, נֶחְפָּזוֹת	אֵחָפֵז, תֵּחָפֵז, תֵּחָפְזִי, יֵחָפֵז, תֵּחָפֵז, נֵחָפֵז, תֵּחָפְזוּ, תֵּחָפַזְנָה, יֵחָפְזוּ, תֵּחָפַזְנָה	הֵחָפֵז, הֵחָפְזִי, הֵחָפְזוּ, הֵחָפַזְנָה	6.
נִרְדָּם, נִרְדֶּמֶת (נִרְדָּמָה), נִרְדָּמִים, נִרְדָּמוֹת	אֵרָדֵם, תֵּרָדֵם, תֵּרָדְמִי, יֵרָדֵם, תֵּרָדֵם, נֵרָדֵם, תֵּרָדְמוּ, תֵּרָדַמְנָה, יֵרָדְמוּ, תֵּרָדַמְנָה	הֵרָדֵם, הֵרָדְמִי, הֵרָדְמוּ, הֵרָדַמְנָה	7.
נִשְׁאָל, נִשְׁאֶלֶת (נִשְׁאָלָה), נִשְׁאָלִים, נִשְׁאָלוֹת	אֶשָּׁאֵל, תִּשָּׁאֵל, תִּשָּׁאֲלִי, יִשָּׁאֵל, תִּשָּׁאֵל, נִשָּׁאֵל, תִּשָּׁאֲלוּ, תִּשָּׁאַלְנָה, יִשָּׁאֲלוּ, תִּשָּׁאַלְנָה	הִשָּׁאֵל, הִשָּׁאֲלִי, הִשָּׁאֲלוּ, הִשָּׁאַלְנָה	8.
נִשְׁלָח, נִשְׁלַחַת (נִשְׁלָחָה), נִשְׁלָחִים, נִשְׁלָחוֹת	אֶשָּׁלַח, תִּשָּׁלַח, תִּשָּׁלְחִי, יִשָּׁלַח, תִּשָּׁלַח, נִשָּׁלַח, תִּשָּׁלְחוּ, תִּשָּׁלַחְנָה, יִשָּׁלְחוּ, תִּשָּׁלַחְנָה	הִשָּׁלַח, הִשָּׁלְחִי, הִשָּׁלְחוּ, הִשָּׁלַחְנָה	9.
נִרְגָּע, נִרְגַּעַת (נִרְגָּעָה), נִרְגָּעִים, נִרְגָּעוֹת	אֵרָגַע, תֵּרָגַע, תֵּרָגְעִי, יֵרָגַע, תֵּרָגַע, נֵרָגַע, תֵּרָגְעוּ, תֵּרָגַעְנָה, יֵרָגְעוּ, תֵּרָגַעְנָה	הֵרָגַע, הֵרָגְעִי, הֵרָגְעוּ, הֵרָגַעְנָה	10.
נֶאֱנָח, נֶאֱנַחַת (נֶאֶנְחָה), נֶאֱנָחִים, נֶאֱנָחוֹת	אֵאָנַח, תֵּאָנַח, תֵּאָנְחִי, יֵאָנַח, תֵּאָנַח, נֵאָנַח, תֵּאָנְחוּ, תֵּאָנַחְנָה, יֵאָנְחוּ, תֵּאָנַחְנָה	הֵאָנַח, הֵאָנְחִי, הֵאָנְחוּ, הֵאָנַחְנָה	11.
נוֹסָד, נוֹסֶדֶת (נוֹסָדָה), נוֹסָדִים, נוֹסָדוֹת	אִוָּסֵד, תִּוָּסֵד, תִּוָּסְדִי, יִוָּסֵד, תִּוָּסֵד, נִוָּסֵד, תִּוָּסְדוּ, תִּוָּסַדְנָה, יִוָּסְדוּ, תִּוָּסַדְנָה	הִוָּסֵד, הִוָּסְדִי, הִוָּסְדוּ, הִוָּסַדְנָה	12.
נוֹאָשׁ, נוֹאֶשֶׁת (נוֹאָשָׁה), נוֹאָשִׁים, נוֹאָשׁוֹת	אִוָּאֵשׁ, תִּוָּאֵשׁ, תִּוָּאֲשִׁי, יִוָּאֵשׁ, תִּוָּאֵשׁ, נִוָּאֵשׁ, תִּוָּאֲשׁוּ, תִּוָּאַשְׁנָה, יִוָּאֲשׁוּ, תִּוָּאַשְׁנָה	הִוָּאֵשׁ, הִוָּאֲשִׁי, הִוָּאֲשׁוּ, הִוָּאַשְׁנָה	13.

א) בֶּעָבָר: נֶאֶסְפָה, נֶאֶסְפוּ — בְּסֶגּוֹל, כְּדִין כָּל חָטֵף בְּבוֹא אַחֲרָיו אוֹת שְׁוָאִית. ב) בַּבֵּינוֹנִי: נֶאֱסָף, נֶחְפָּזִים וְעוֹד, וְנִמְצָא בְּפַתָּח-חֲטַף-פַּתָּח: נַעֲרָץ, נַעֲלָמִים, נַחֲרָבוֹת וְעוֹד (מִן אחז נִמְצָא בֶּעָבָר: נֹאחֲזוּ = נֶאֶחְזוּ). ג) חבא — בֶּעָבָר (פְּרָט לְגוּפֵי-הַנִּסְתָּר) נ׳-הַשִּׁמּוּשׁ — בְּפַתָּח: נַחְבֵּאתִי, נַחְבֵּאתָ... נַחְבֵּאתֶם... אֲבָל: נֶחְבָּא, נֶחְבְּאוּ — בְּסֶגּוֹל, כַּדִּין, וְע׳ גַּם דָּג׳ 18, (פְּעָלֵי ל״א).

7. **רדם** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פ״ר — בִּגְלַל הָר׳, שֶׁאֵינָהּ בַּעֲלַת דָּגֵשׁ, בָּאוֹת ה׳-הַשִּׁמּוּשׁ וְאֵיתָ״ן בְּצֵרֶה: הֵרָדֵם, יֵרָדֵם..., בִּשְׁאָר הַצּוּרוֹת — כַּשְּׁלֵמִים הַגְּמוּרִים.

8. **שאל** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ע׳-גְּרוֹנִית (א.ה.ח.ע.) — בְּכָל מָקוֹם, שֶׁעה״פ בָּאָה כָּרָגִיל בִּשְׁוָא-נָע יָבוֹא תַּחְתֶּיהָ, כְּשֶׁהִיא גְּרוֹנִית — חֲטַף-פַּתָּח: נִשְׁאֲלָה, נִשְׁאֲלוּ, תִּשָּׁאֲלִי, יִשָּׁאֲלוּ וְעוֹד.

9-11. **שלח, רגע, אנח** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל׳-גְּרוֹנִית (ה.ח.ע.) — בְּנוֹכַחַת-עָבָר לה״פ בְּפַתָּח: נִשְׁלַחַתְּ, נִגְבַּהַתְּ, נִרְגַּעַתְּ, נֶאֱנַחַתְּ; בֵּינוֹנִי-יְחִידָה — בְּפַתָּח-פַּתָּח: נִשְׁלַחַת, נִרְגַּעַת; בְּשֵׁם-הַפֹּעַל, בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי — עה״פ בְּפַתָּח: לְהִשָּׁלַח, יִשָּׁלַח, הִשָּׁלַח (בְּהֶפְסֵק — בְּצֵרֶה-פַּתָּח: לְהִשָּׁלֵחַ, יִשָּׁלֵחַ). הַשְׂגָּח: א) רגע — הֵרָגַע, יֵרָגַע, הֵרָגַע...—ה׳-הַשִּׁמּוּשׁ וְאֵיתָ״ן בְּצֵרֶה, בִּגְלַל הָר׳, לְפִי דָּג׳ 7. ב) אנח — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל׳-גְּרוֹנִית בַּעֲלֵי פ׳-גְּרוֹנִית (נְטִיָּה מֻרְכֶּבֶת) — נ׳-הַשִּׁמּוּשׁ בְּסֶגּוֹל: נֶאֱנַחְתִּי..., נֶאֱנָח...; ה׳-הַשִּׁמּוּשׁ וְאֵיתָ״ן בְּצֵרֶה: יֵאָנַח, הֵאָנַח..., לְפִי דָּג׳ 4. (ע׳ הַשְׁלָמוֹת 19)

12-14. **יסד, יאש, יכח** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פ״י — הַי׳ נֶהְפֶּכֶת: בֶּעָבָר וּבַבֵּינוֹנִי לְ-וֹ (חוֹלָם), בְּשֵׁם-הַפֹּעַל, בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי — לְ-וּ (ו׳ קְמוּצָה וּדְגוּשָׁה); אֵיתָ״ן וְה׳-הַשִּׁמּוּשׁ בְּחִירֶק, כַּדִּין: יסד — נוֹסַדְתִּי... נוֹסָד... יִוָּסֵד... הִוָּסֵד. הַשְׂגָּח: א) מִן הַשָּׁרָשִׁים: יצב, יצת נִמְצָאוֹת רַק צוּרוֹת הֶעָבָר וְהַבֵּינוֹנִי: יצב — נִצַּבְתִּי... נִצַּב, נִצְּבָה...; נִצָּב, נִצֶּבֶת...;

נפעל

	גזרה	שרש	מקור	בכלים	עבר
14.	פ״י-ל׳-גרונית	יכח	נוכוח. הוכח	בהוכח, כהוכח, להוכח, מהוכח	נוכחתי, נוכחת, נוכחת, נוכח, נוכחה, נוכחנו, נוכחתם,-תן, נוכחו
15.	פ״נ	נגף	נגוף. הנגף	בהנגף, כהנגף, להנגף, מהנגף	נגפתי, נגפת, נגפת, נגף, נגפה, נגפנו, נגפתם, נגפתן, נגפו
16.	„ -ל׳-גרונית	נטע	נטוע. הנטע	בהנטע, כהנטע, להנטע, מהנטע	נטעתי, נטעת, נטעת, נטע, נטעה, נטענו, נטעתם, נטעתן, נטעו
17.	„ (שלמים)	נער	ננעור. הנער	בהנער, כהנער, להנער, מהנער	ננערתי, ננערת, ננערת, ננער, ננערה, ננערנו, ננערתם,-תן, ננערו
18.	ל״א	קרא	נקרוא. הקרא	בהקרא, כהקרא, להקרא, מהקרא	נקראתי, נקראת, נקראת, נקרא, נקראה, נקראנו, נקראתם,-תן, נקראו
19.	„ -פ״נ	נשא	נשוא. הנשא	בהנשא, כהנשא, להנשא, מהנשא	נשאתי, נשאת, נשאת, נשא, נשאה, נשאנו, נשאתם,-תן, נשאו
20.	ל״ה (ל״י)	גלה	הגלה. הגלות	בהגלות, כהגלות, להגלות, מהגלות	נגליתי, נגלית, נגלית, נגלה, נגלתה, נגלינו, נגליתם,-תן, נגלו
21.	„ -פ״ר	ראה	הראה. הראות	בהראות, כהראות, להראות, מהראות	נראיתי, נראית, נראית, נראה, נראתה, נראינו, נראיתם,-תן, נראו
22.	„ -פ׳-גרונית	הנה	ההנה. ההנות	בההנות, כההנות, לההנות, מההנות	נהניתי, נהנית, נהנית, נהנה, נהנתה, נהנינו, נהניתם,-תן, נהנו
23.	„ „ „	חפה	החפה. החפות	בהחפות, כהחפות, להחפות, מהחפות	נחפיתי, נחפית, נחפית, נחפה, נחפתה, נחפינו, נחפיתם,-תן, נחפו
24.	„ „ „	עשה	העשה. העשות	בהעשות, כהעשות, להעשות, מהעשות	נעשיתי, נעשית, נעשית, נעשה, נעשתה, נעשינו, נעשיתם,-תן, נעשו
25.	„ -פ״נ	נטה	הנטה. הנטות	בהנטות, כהנטות, להנטות, מהנטות	נטיתי, נטית, נטית, נטה, נטתה, נטינו, נטיתם, נטיתן, נטו

יצת — נצתי, נצת... נצת, נצתה... נצתם...; נצת, נצתת... — כמו פעלי פ״נ, דג׳ 15 (לנטית יצת בעבר ע׳ גם דג׳ 29, פעלי ל״ת). ב) יאש, יכח — דגמות לנטית פעלי פ״י בעלי ע׳-גרונית או ל׳-גרונית (נטיות מרכבות) — יאש: נואשה, נואשו, וכן: תואשי, תואשו, יואשו... — בחטף-פתח, לפי דג׳ 8 (פעלי ע׳-גרונית); יכח — נוכחתי, נוכחת...; נוכח, נוכחת...; יוכח, הוכח..., לפי דג׳ 9 (פעלי ל׳-גרונית). ג) יחל — בעתיד, בצווי ובשם-הפעל בי׳ מתקימת: תיחל, ייחל... היחל, היחלי... — לא-כדין. ד) לנטית ישן ע׳ דג׳ 27 (פעלי ל״נ); ולנטית ירא — דג׳ 18 (פעלי ל״א).

15-17. נגף, נטע, נער — דגמות לנטית פעלי פ״נ — בעבר ובבינוני נ׳-השרש נשמטת ונשלמת על-ידי דגש חזק בעה״פ: נגפתי..., נגף, נגפת..., וכשעה״פ היא גרונית (א.ה.ח.ע.), שאינה בעלת דגש, הנ׳ מתקימת: נער-הנער — ננערתי... ננער..., יוצאים: נחם, נחת, שנטיתם בהשמט הנ׳, אבל ללא תשלום הדגש: נחם — נחמתי... נחם, נחמת...; נחת — נחתי, נחת, נחת, נחת, נחתה... נחתם,-תן, נחתו; נחת, נחתת... (לנטית נחת בעבר ע׳ גם דג׳ 29, פעלי ל״ת). השגח: א) נטע — דגמה לנטית פעלי פ״נ בעלי ל׳-גרונית (נטיה מרכבת) — בנוכחת-עבר: נטעת—להי״פ בפתח; בעתיד: ינטע, תנטע... לפי דג׳ 9 (פעלי ל׳-גרונית). ב) נתן-הנתן: נתתי, נתת, נתת, נתן, נתנה, נתנו, נתתם,-תן, נתנו; נתן, נתנת, נתנים...; אנתן, תנתן, ינתן... תנתנה...; הנתן, הנתנה... — פעל בודד, ואין דומה לו. ג) בספרות המאחרת נמצא בגופי הנסתר בעבר ובבינוני עה״פ בחולם: נזק — נזוק, נזוקה, נזוקו (=נזק, נזקה, נזקו); כן: נזוקים, נזוקות (=נזקים, נזקות) ועוד. כן נמצא גם על-דרך השלמים: נצר—ננצרתי... ועוד.

18-19. קרא, נשא — דגמות לנטית פעלי ל״א — בעבר עה״פ בצרה (בנסתר — בקמץ): קרא — נקראתי, נקראת... נקרא, נקראה (גם: נקראת)...; בבינוני: נקרא, נקראים..., ונמצא עה״פ בשוא: נטמאים, נמצאים, נבאים, נחבאים ועוד; בעתיד — עה״פ בצרה: יקרא,

נוֹכָח, נוֹכַחַת (נוֹכָחָה), נוֹכָחִים, נוֹכָחוֹת	אִוָּכַח, תִּוָּכַח, תִּוָּכְחִי, יִוָּכַח, תִּוָּכַח, נִוָּכַח, תִּוָּכְחוּ, תִּוָּכַחְנָה, יִוָּכְחוּ, תִּוָּכַחְנָה	הִוָּכַח, הִוָּכְחִי, הִוָּכְחוּ, הִוָּכַחְנָה	14.
נִגָּף, נִגֶּפֶת (נִגָּפָה), נִגָּפִים, נִגָּפוֹת	אֶנָּגֵף, תִּנָּגֵף, תִּנָּגְפִי, יִנָּגֵף, תִּנָּגֵף, נִנָּגֵף, תִּנָּגְפוּ, תִּנָּגַפְנָה, יִנָּגְפוּ, תִּנָּגַפְנָה	הִנָּגֵף, הִנָּגְפִי, הִנָּגְפוּ, הִנָּגַפְנָה	15.
נִטָּע, נִטַּעַת (נִטָּעָה), נִטָּעִים, נִטָּעוֹת	אֶנָּטַע, תִּנָּטַע, תִּנָּטְעִי, יִנָּטַע, תִּנָּטַע, נִנָּטַע; תִּנָּטְעוּ, תִּנָּטַעְנָה, יִנָּטְעוּ, תִּנָּטַעְנָה	הִנָּטַע, הִנָּטְעִי, הִנָּטְעוּ, הִנָּטַעְנָה	16.
נִנְעָר, נִנְעֶרֶת (נִנְעָרָה), נִנְעָרִים, נִנְעָרוֹת	אֶנָּעֵר, תִּנָּעֵר, תִּנָּעֲרִי, יִנָּעֵר, תִּנָּעֵר, נִנָּעֵר, תִּנָּעֲרוּ; תִּנָּעַרְנָה, יִנָּעֲרוּ, תִּנָּעַרְנָה	הִנָּעֵר, הִנָּעֲרִי, הִנָּעֲרוּ, הִנָּעַרְנָה	17.
נִקְרָא, נִקְרֵאת (נִקְרָאָה), נִקְרָאִים, נִקְרָאוֹת	אֶקָּרֵא, תִּקָּרֵא, תִּקָּרְאִי, יִקָּרֵא, תִּקָּרֵא, נִקָּרֵא, תִּקָּרְאוּ, תִּקָּרֶאנָה, יִקָּרְאוּ, תִּקָּרֶאנָה	הִקָּרֵא, הִקָּרְאִי, הִקָּרְאוּ, הִקָּרֶאנָה	18.
נִשָּׂא, נִשֵּׂאת (נִשָּׂאָה), נִשָּׂאִים, נִשָּׂאוֹת	אֶנָּשֵׂא, תִּנָּשֵׂא, תִּנָּשְׂאִי, יִנָּשֵׂא, תִּנָּשֵׂא, נִנָּשֵׂא, תִּנָּשְׂאוּ, תִּנָּשֶׂאנָה, יִנָּשְׂאוּ, תִּנָּשֶׂאנָה	הִנָּשֵׂא, הִנָּשְׂאִי, הִנָּשְׂאוּ, הִנָּשֶׂאנָה	19.
נִגְלֶה, נִגְלֵית (נִגְלָה), נִגְלִים, נִגְלוֹת	אֶגָּלֶה, תִּגָּלֶה, תִּגָּלִי, יִגָּלֶה, תִּגָּלֶה, נִגָּלֶה, תִּגָּלוּ, תִּגָּלֶינָה, יִגָּלוּ, תִּגָּלֶינָה	הִגָּלֵה, הִגָּלִי, הִגָּלוּ, הִגָּלֶינָה	20.
נִרְאֶה, נִרְאֵית (נִרְאָה), נִרְאִים, נִרְאוֹת	אֵרָאֶה, תֵּרָאֶה, תֵּרָאִי, יֵרָאֶה, תֵּרָאֶה, נֵרָאֶה, תֵּרָאוּ, תֵּרָאֶינָה, יֵרָאוּ, תֵּרָאֶינָה	הֵרָאֵה, הֵרָאִי, הֵרָאוּ, הֵרָאֶינָה	21.
נֶהֱנֶה, נֶהֱנֵית (נֶהֱנָה), נֶהֱנִים, נֶהֱנוֹת	אֵהָנֶה, תֵּהָנֶה, תֵּהָנִי, יֵהָנֶה, תֵּהָנֶה, נֵהָנֶה, תֵּהָנוּ, תֵּהָנֶינָה, יֵהָנוּ, תֵּהָנֶינָה	הֵהָנֵה, הֵהָנִי, הֵהָנוּ, הֵהָנֶינָה	22.
נֶחְפֶּה, נֶחְפֵּית (נֶחְפָּה), נֶחְפִּים, נֶחְפּוֹת	אֵחָפֶה, תֵּחָפֶה, תֵּחָפִי, יֵחָפֶה, תֵּחָפֶה, נֵחָפֶה, תֵּחָפוּ, תֵּחָפֶינָה, יֵחָפוּ, תֵּחָפֶינָה	הֵחָפֵה, הֵחָפִי, הֵחָפוּ, הֵחָפֶינָה	23.
נַעֲשֶׂה, נַעֲשֵׂית (נַעֲשָׂה), נַעֲשִׂים, נַעֲשׂוֹת	אֵעָשֶׂה, תֵּעָשֶׂה, תֵּעָשִׂי, יֵעָשֶׂה, תֵּעָשֶׂה, נֵעָשֶׂה, תֵּעָשׂוּ, תֵּעָשֶׂינָה, יֵעָשׂוּ, תֵּעָשֶׂינָה	הֵעָשֵׂה, הֵעָשִׂי, הֵעָשׂוּ, הֵעָשֶׂינָה	24.
נִטֶּה, נִטֵּית (נִטָּה), נִטִּים, נִטּוֹת	אֶנָּטֶה, תִּנָּטֶה, תִּנָּטִי, יִנָּטֶה, תִּנָּטֶה, נִנָּטֶה, תִּנָּטוּ, תִּנָּטֶינָה, יִנָּטוּ, תִּנָּטֶינָה	הִנָּטֵה, הִנָּטִי, הִנָּטוּ, הִנָּטֶינָה	25.

תִּקָּרֵא..., אֲבָל: תִּקָּרֶאנָה, וְכֵן: הִקָּרֶאנָה (בַּצִּוּוּי)—בְּסֶגּוֹל. הַשְׁגָּח: א) נשא— דֻּגְמָה לְנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״א בַּעֲלֵי פ״נ (נְטִיָּה מֻרְכֶּבֶת) — בֶּעָבָר וּבַבֵּינוֹנִי הַנ׳ נִשְׁמֶטֶת וְנִשְׁלֶמֶת עַל-יְדֵי דָּגֵשׁ חָזָק בְּעה״פ: נִשֵּׂאתִי, נִשֵּׂאתָ... נִשָּׂא..., לְפִי דָּג׳ 15 (פְּעָלֵי פ״נ). ב) ירא — הִוָּרֵא — נוֹרֵאתִי... נוֹרָא, נוֹרָאָה, נוֹרֵאנוּ... נוֹרָא, נוֹרָאת... יִוָּרֵא, הִוָּרֵא..., לְפִי דָּג׳ 12 (פְּעָלֵי פ״י). ג) רפא-הֵרָפֵא — אֵרָפֵא, יֵרָפֵא... תֵּרָפֶאנָה... הֵרָפֵא...—אֵיתָן וְהָ׳-הַשִּׁמּוּשׁ בְּצֵירֶה, בִּגְלַל הָר׳, לְפִי דָּג׳ 7.

20-21. גלה, ראה — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״ה (ל״י) — בֶּעָבָר עה״פ בְּצֵירֶה (פְּרָט לְגוּפֵי-הַנִּסְתָּר), וּבֶעָתִיד — בְּסֶגּוֹל: נִגְלֵיתִי... נִגְלָה, נִגְלְתָה (גַּם: נִגְלֵית)... יִגָּלֶה, תִּגָּלֶינָה (בְּי׳-נָחָה); בְּבֵינוֹנִי-יְחִידָה: נִגְלֵית וְגַם נִגְלָה, נִגְלִים, נִגְלוֹת — פה״פ בִּשְׁוָא; אֵיתָן — בְּחִירֶק וְלִפְנֵי ר׳ — בְּצֵירֶה: יִגָּלֶה, אֲבָל: יֵרָאֶה, יֵרָצֶה וְעוֹד. הַשְׁגָּח: א) בַּסִּפְרוּת הַמְאֻחֶרֶת נִמְצָא: יִצּוֹלוּ (=יִצָּלוּ), יִשּׁוֹרוּ (=יִשָּׁרוּ). ב) ראה — נִרְאֲתָה, בַּחֲטַף-פַּתָּח תַּחַת עה״פ, כְּדִין פְּעָלֵי ע׳-גְּרוֹנִית (דָּג׳ 8). ג) ירה (פ״י-ל״ה)—בֶּעָבָר וּבַבֵּינוֹנִי, כְּדִין פְּעָלֵי פ״י (דָּג׳ 12): נוֹרֵיתִי, נוֹרֵיתָ... נוֹרָה, נוֹרְתָה... נוֹרֶה, נוֹרֵית (נוֹרָה)... אֲבָל: בֶּעָתִיד, בַּצִּוּוּי וּבְשֵׁם-הַפֹּעַל בְּקִיּוּם הַי׳: אִיָּרֶה, תִּיָּרֶה, יִיָּרֶה... הִיָּרֵה... לְהִיָּרוֹת — לֹא-כַדִּין, וּמִן יגה נִמְצָא בַּבֵּינוֹנִי: נוּגִים, נוּגוֹת — בְּשׁוּרוּק

22-24. הנה, חפה, עשה — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״ה בַּעֲלֵי פ׳-גְּרוֹנִית (נְטִיּוֹת מֻרְכָּבוֹת)—בֶּעָבָר וּבַבֵּינוֹנִי יֵשׁ לְהַבְחִין בֵּין שָׁרָשֵׁי: פ״א, פ״ה וּפ״ח לְבֵין שָׁרָשֵׁי פ״ע; בְּפָעֳלֵי פ׳-א׳, פ׳-ה׳ אוֹ פ׳-ח — נ׳-הַשִּׁמּוּשׁ בְּסֶגּוֹל וּפה״פ — בַּחֲטַף-סֶגּוֹל (אוֹ בִּשְׁוָא-נָח), לְפִי דָּג׳ 4—6: נֶהֱנֵיתִי, נֶחְפֵּיתִי, אוּלָם בְּפָעֳלֵי פ״ע — נ׳-הַשִּׁמּוּשׁ בְּפַתָּח וְהָע׳ בַּחֲטַף-פַּתָּח: נַעֲשֵׂיתִי, נַעֲנֵיתִי... (אֲבָל: נֶעֶשְׂתָה, נֶעֶנְתָה), וְנִמְצָא: נַחֲרוּ (=נֶחֱרוּ) מִשֹּׁרֶשׁ חרה; נַחֲלָה, נַחֲלוֹת (=נֶחֱלָה, נֶחֱלוֹת) מִשֹּׁרֶשׁ חלה, לֹא-כַדִּין. הַשְׁגָּח: בְּנִסְתֶּרֶת-עָבָר: נֶהֶנְתָה, נֶעֶשְׂתָה, וּמֻתָּר גַּם: נֶהֱנֵית, נַעֲשֵׂית, כְּמוֹ בַּבֵּינוֹנִי. (ע׳ הַשְׁלָמוֹת 20-21)

25. נטה — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״ה בַּעֲלֵי פ״נ (נְטִיָּה מֻרְכֶּבֶת) — בֶּעָבָר וּבַבֵּינוֹנִי נ׳-הַשֹּׁרֶשׁ נִשְׁמֶטֶת וְנִשְׁלֶמֶת עַל-יְדֵי דָּגֵשׁ חָזָק בְּעה״פ.

	גִּזְרָה	שֹׁרֶשׁ	מָקוֹר	בְּכֵלִים	נִפְעַל — עָבָר
26.	ל״ב	טמן	נִטְמוֹן, הִטָּמֵן	בְּהִטָּמֵן, כְּהִטָּמֵן, לְהִטָּמֵן, מֵהִטָּמֵן	נִטְמַנְתִּי, נִטְמַנְתָּ, נִטְמַנְתְּ, נִטְמַן, נִטְמְנָה, נִטְמַנּוּ, נִטְמַנְתֶּם,-תֶּן, נִטְמְנוּ
27.	״ פ״-גְרוֹנִית	עשן	נַעֲשׁוֹן, הֵעָשֵׁן	בְּהֵעָשֵׁן, כְּהֵעָשֵׁן, לְהֵעָשֵׁן, מֵהֵעָשֵׁן	נֶעֱשַׁנְתִּי, נֶעֱשַׁנְתָּ, נֶעֱשַׁנְתְּ, נֶעֱשַׁן, נֶעֶשְׁנָה, נֶעֱשַׁנּוּ, נֶעֱשַׁנְתֶּם,-תֶּן, נֶעֶשְׁנוּ
28.	ל״ת	כרת	נִכְרוֹת, הִכָּרֵת	בְּהִכָּרֵת, כְּהִכָּרֵת, לְהִכָּרֵת, מֵהִכָּרֵת	נִכְרַתִּי, נִכְרַתָּ, נִכְרַתְּ, נִכְרַת, נִכְרְתָה, נִכְרַתְנוּ, נִכְרַתֶּם, נִכְרַתֶּן, נִכְרְתוּ
29.	״ פ״-גְרוֹנִית	חרת	נַחֲרוֹת, הֵחָרֵת	בְּהֵחָרֵת, כְּהֵחָרֵת, לְהֵחָרֵת, מֵהֵחָרֵת	נֶחֱרַתִּי, נֶחֱרַתָּ, נֶחֱרַתְּ, נֶחֱרַת, נֶחֶרְתָה, נֶחֱרַתְנוּ, נֶחֱרַתֶּם,-תֶּן, נֶחֶרְתוּ
30.	נָחֵי ע״ו, ע״י	סוג	נָסוֹג, הִסּוֹג	בְּהִסּוֹג, כְּהִסּוֹג, לְהִסּוֹג, מֵהִסּוֹג	נְסוּגוֹתִי, נְסוּגוֹתָ, נְסוּגוֹת, נָסוֹג, נָסוֹגָה, נְסוּגוֹנוּ, נְסוּגוֹתֶם,-תֶּן, נָסוֹגוּ
31.	״ ״ ״	בין	נָבוֹן, הִבּוֹן	בְּהִבּוֹן, כְּהִבּוֹן, לְהִבּוֹן, מֵהִבּוֹן	נְבוּנוֹתִי, נְבוּנוֹתָ, נְבוּנוֹת, נָבוֹן, נָבוֹנָה, נְבוּנוֹנוּ, נְבוּנוֹתֶם,-תֶּן, נָבוֹנוּ
32.	״ ״ ״	צוד	נָצוֹד, הִצּוֹד	בְּהִצּוֹד, כְּהִצּוֹד, לְהִצּוֹד, מֵהִצּוֹד	נְצַדְתִּי, נְצַדְתָּ, נְצַדְתְּ, נָצוֹד, נָצוֹדָה, נְצַדְנוּ, נְצַדְתֶּם, נְצַדְתֶּן, נָצוֹדוּ
33.	״ פ״-גְרוֹנִית	עור	נֵעוֹר, הֵעוֹר	בְּהֵעוֹר, כְּהֵעוֹר, לְהֵעוֹר, מֵהֵעוֹר	נֵעַרְתִּי, נֵעַרְתָּ, נֵעַרְתְּ, נֵעוֹר, נֵעוֹרָה, נֵעַרְנוּ, נֵעַרְתֶּם, נֵעַרְתֶּן, נֵעוֹרוּ
34.	כְּפוּלִים	סבב	נָסוֹב, הִסֵּב	בְּהִסֵּב, כְּהִסֵּב, לְהִסֵּב, מֵהִסֵּב	נְסַבּוֹתִי, נְסַבּוֹתָ, נְסַבּוֹת, נָסַב, נָסַבָּה, נְסַבּוֹנוּ, נְסַבּוֹתֶם,-תֶּן, נָסַבּוּ
35.	״	ברר	נָבוֹר, הִבָּר	בְּהִבָּר, כְּהִבָּר, לְהִבָּר, מֵהִבָּר	נְבָרוֹתִי, נְבָרוֹתָ, נְבָרוֹת, נָבַר, נָבָרָה, נְבָרוֹנוּ, נְבָרוֹתֶם,-תֶּן, נָבָרוּ
36.	״	בזז	נָבוֹז, הִבּוֹז	בְּהִבּוֹז, כְּהִבּוֹז, לְהִבּוֹז, מֵהִבּוֹז	נְבַזּוֹתִי, נְבַזּוֹתָ, נְבַזּוֹת, נָבֹז נָבֹזָּה, נְבַזּוֹנוּ, נְבַזּוֹתֶם, נְבַזּוֹתֶן, נָבֹזּוּ
37.	״	חלל	נָחוֹל, הֵחֵל	בְּהֵחֵל, כְּהֵחֵל, לְהֵחֵל, מֵהֵחֵל	נְחַלֹּתִי, נְחַלֹּתָ, נְחַלֹּתְ, נָחַל, נָחֵלָּה, נְחַלֹּנוּ, נְחַלֹּתֶם, נְחַלֹּתֶן, נָחַלּוּ

לְפִי דָּג׳ 15: נִטֵּיתִי, נִטֵּיתָ, נִטֵּית, נִטָּה... נִטֶּה, נִטֵּית...

27-26. **טמן, עשן** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״ב — לִפְנֵי „נוּ״ בֶּעָבָר וְ„נָה״ בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי נִשְׁמֶטֶת נ׳-הַשֹּׁרֶשׁ וְנִשְׁלֶמֶת עַל יְדֵי דָּגֵשׁ חָזָק בְּנ׳-הַשִּׁמּוּשׁ: נִטְמַנּוּ, תִּטָּמַנָּה, הִטָּמַנָּה, וְנִמְצָא: תֵּעָגֵנָה (תֵּעָגַנָּה), לֹא-כַּדִּין. הַשְׂגָּה: ע ש ן — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״ב בְּעָלֵי פ״-גְרוֹנִית (נְטִיָּה מֻרְכֶּבֶת): נ׳-הַשִּׁמּוּשׁ בְּסֶגּוֹל, אֵיתָ״ן וְה׳-הַשִּׁמּוּשׁ — בְּצֵירֶה, לְפִי דָּג׳ 4–6: נֶעֱשַׁנְתִּי, נֶחְפַּנְתִּי... אֵעָשֵׁן, אֵחָפֵן... וְעוֹד. ב) י ש ן — הִוָּשֵׁן — נוֹשַׁנְתִּי... נוֹשַׁנּוּ... יִוָּשֵׁן... תִּוָּשַׁנָּה... הִוָּשַׁנָּה, כְּדִין פְּעָלֵי פ״י, (דָּג׳ 12).

29-28. **כרת, חרת** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״ת — בֶּעָבָר לִפְנֵי: -תִּי,-תָּ, -תְּ,-תֶּם,-תֶּן נִשְׁמֶטֶת ת׳-הַשֹּׁרֶשׁ וְנִשְׁלֶמֶת עַל יְדֵי דָּגֵשׁ חָזָק בְּת׳-הַשִּׁמּוּשׁ: נִכְרַתִּי, נִכְרַתָּ... נִכְרַתֶּם... הַשְׂגָּה: א) ח ר ת — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״ת בַּעֲלֵי פ״- גְרוֹנִית (נְטִיָּה מֻרְכֶּבֶת): נ׳-הַשִּׁמּוּשׁ בְּסֶגּוֹל, אֵיתָ״ן וְה׳-הַשִּׁמּוּשׁ בְּצֵירֶה, לְפִי דָּג׳ 4–6: נֶחֱרַתִּי, נֶחֱרַתָּ...אֵחָרֵת... ב) ב ע ת — נִבְעֲתָה, תִּבָּעֲתוּ, יִבָּעֲתוּ, בַּחֲטַף-פַּתָּח תַּחַת הָע׳, כְּדִין פְּעָלֵי ע׳-גְרוֹנִית (דָּג׳ 8).

33-30. **סוג, בין, צוד, עור** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ע״ו וע״י — בֶּעָבָר: נ׳-הַשִּׁמּוּשׁ בִּ שְׁ וָ א (בְּגוּפֵי-הַנִּסְתָּר — בְּקָ מָ ץ): נְסוּגוֹתִי, נְבוּנוֹתִי... אֲבָל: נָסוֹג, נָסוֹגָה (הַנְּגִינָה מִלְּעֵל); בַּבֵּינוֹנִי: נָסוֹג, נְסוֹגָה (הַנְּגִינָה מִ לְּ רַ ע), וְנִמְצָא: נְבוּכִים (נְבוֹכִים), נְפֹצֶת (נְפוֹצָה), לֹא-כַּדִּין; אֵיתָ״ן וְה׳-הַשִּׁמּוּשׁ — בְּחִירֶק (הָא׳ גַּם בְּסֶגּוֹל), וְלִפְנֵי גְרוֹנִית אוֹ ר׳ — בְּצֵירֶה, כַּדִּין: יִסּוֹג, יִבּוֹן, אֲבָל: יֵעוֹר (עור), יֵאוֹת (אות). הַשְׂגָּה: א) בְּסִפְרוּת הַמְּאֻחֶרֶת וְכֵן בְּכַמָּה מְקוֹמוֹת בַּמִּקְרָא תּוֹפִיעַ נְטִיַּת פְּעָלֵי ע״ו/י בֶּעָבָר וּבַבֵּינוֹנִי גַּם עַל-דֶּרֶךְ פְּעָלֵי פ״נ — הַנ׳ בְּ חִ י רֶ ק וְדָגֵשׁ חָזָק בְּפה״פ (דָּג׳ 32) וְלִפְנֵי גְרוֹנִית — בְּצֵירֶה (דָּג׳ 33): נִצַּדְתִּי... נִצּוֹד, נִצּוֹדָה (גַּם: נִצַּד, נִצְּדָה); נִצּוֹד, נִצּוֹדָה (הַנְּגִינָה מִ לְּ רַ ע), נִצּוֹדִים... כֵּן גַּם: נִמּוֹל, נִמּוֹלִים (מול), נִזּוֹן (זון), נִדּוֹן (דון) וְעוֹד, וְהוּא-הַדִּין: נֵעַרְתִּי, נֵעַרְתָּ, נֵעוֹר... (הַצֵּירֶה בִּגְלַל הַפ׳ הַגְּרוֹנִית). ב) בִּ י ן — תִּבֹּנָּה, הִבֹּנָּה, בְּהַשְׁמָטַת נ׳-הַשֹּׁרֶשׁ, כְּדִין כָּל פְּעָלֵי ל״נ (דָּג׳ 26).

(ע׳ הַשְׁלָמוֹת ...)

	ציווי	עתיד	בינוני (הוה)
26.	הִטָּמֵן, הִטָּמְנִי, הִטָּמְנוּ, הִטָּמַנָּה	אֶטָּמֵן, תִּטָּמֵן, תִּטָּמְנִי, יִטָּמֵן, תִּטָּמֵן, נִטָּמֵן, תִּטָּמְנוּ, תִּטָּמַנָּה יִטָּמְנוּ, תִּטָּמַנָּה	נִטְמָן, נִטְמֶנֶת (נִטְמָנָה), נִטְמָנִים, נִטְמָנוֹת
27.	הֵעָשֵׁן, הֵעָשְׁנִי, הֵעָשְׁנוּ, הֵעָשַׁנָּה	אֵעָשֵׁן, תֵּעָשֵׁן, תֵּעָשְׁנִי, יֵעָשֵׁן, תֵּעָשֵׁן, נֵעָשֵׁן, תֵּעָשְׁנוּ, תֵּעָשַׁנָּה, יֵעָשְׁנוּ, תֵּעָשַׁנָּה	נֶעְשָׁן, נֶעֱשֶׁנֶת (נֶעֱשָׁנָה), נֶעֱשָׁנִים, נֶעֱשָׁנוֹת
28.	הִכָּרֵת, הִכָּרְתִי, הִכָּרְתוּ, הִכָּרַתְנָה	אֶכָּרֵת, תִּכָּרֵת, תִּכָּרְתִי, יִכָּרֵת, תִּכָּרֵת, נִכָּרֵת, תִּכָּרְתוּ, תִּכָּרַתְנָה, יִכָּרְתוּ, תִּכָּרַתְנָה	נִכְרָת, נִכְרֶתֶת (נִכְרָתָה), נִכְרָתִים, נִכְרָתוֹת
29.	הֵחָרֵת, הֵחָרְתִי, הֵחָרְתוּ, הֵחָרַתְנָה	אֵחָרֵת, תֵּחָרֵת, תֵּחָרְתִי, יֵחָרֵת, תֵּחָרֵת, נֵחָרֵת, תֵּחָרְתוּ, תֵּחָרַתְנָה, יֵחָרְתוּ, תֵּחָרַתְנָה	נֶחֱרָת, נֶחֱרֶתֶת (נֶחֱרָתָה), נֶחֱרָתִים, נֶחֱרָתוֹת
30.	הִסּוֹג, הִסּוֹגִי, הִסּוֹגוּ, הִסֹּגְנָה	אֶסּוֹג, תִּסּוֹג, תִּסּוֹגִי, יִסּוֹג, תִּסּוֹג, נִסּוֹג, תִּסּוֹגוּ, תִּסֹּגְנָה, יִסּוֹגוּ, תִּסֹּגְנָה	נָסוֹג, נְסוֹגָה, נְסוֹגִים, נְסוֹגוֹת
31.	הִבּוֹן, הִבּוֹנִי, הִבּוֹנוּ, הִבֹּנָּה	אֶבּוֹן, תִּבּוֹן, תִּבּוֹנִי, יִבּוֹן, תִּבּוֹן, נִבּוֹן, תִּבּוֹנוּ, תִּבֹּנָּה, יִבּוֹנוּ, תִּבֹּנָּה	נָבוֹן, נְבוֹנָה, נְבוֹנִים, נְבוֹנוֹת
32.	הִצּוֹד, הִצּוֹדִי, הִצּוֹדוּ, הִצֹּדְנָה	אֶצּוֹד, תִּצּוֹד, תִּצּוֹדִי, יִצּוֹד, תִּצּוֹד, נִצּוֹד, תִּצּוֹדוּ, תִּצֹּדְנָה, יִצּוֹדוּ, תִּצֹּדְנָה	נָצוֹד, נְצוֹדָה, נְצוֹדִים, נְצוֹדוֹת
33.	הֵעוֹר, הֵעוֹרִי, הֵעוֹרוּ, הֵעֹרְנָה	אֵעוֹר, תֵּעוֹר, תֵּעוֹרִי, יֵעוֹר, תֵּעוֹר, נֵעוֹר, תֵּעוֹרוּ, תֵּעֹרְנָה, יֵעוֹרוּ, תֵּעֹרְנָה	נֵעוֹר, נֵעוֹרָה, נֵעוֹרִים, נֵעוֹרוֹת
34.	הִסַּב, הִסַּבִּי, -בּוּ, הִסַּבְנָה (הִסַּבֶּינָה)	אֶסַּב, תִּסַּב, תִּסַּבִּי, יִסַּב, תִּסַּב, נִסַּב, תִּסַּבּוּ, תִּסַּבְנָה, יִסַּבּוּ, תִּסַּבְנָה (תִּסַּבֶּינָה)	נָסַב, נְסַבָּה, נְסַבִּים, נְסַבּוֹת
35.	הִבַּר, הִבָּרִי, -רוּ, הִבַּרְנָה (הִבָּרֶינָה)	אִבַּר, תִּבַּר, תִּבָּרִי, יִבַּר, תִּבַּר, נִבַּר, תִּבָּרוּ, תִּבַּרְנָה, יִבָּרוּ, תִּבַּרְנָה (תִּבָּרֶינָה)	נָבָר, נְבָרָה, נְבָרִים, נְבָרוֹת
36.	הִבּוֹז, הִבּוֹזִי, הִבּוֹזוּ, הִבֹּזְנָה	אֶבּוֹז, תִּבּוֹז, תִּבּוֹזִי, יִבּוֹז, תִּבּוֹז, נִבּוֹז, תִּבּוֹזוּ, תִּבֹּזְנָה, יִבּוֹזוּ, תִּבֹּזְנָה	נָבָז, נְבַזָּה, נְבַזִּים, נְבַזּוֹת
37.	הֵחַל, הֵחַלִּי, הֵחַלּוּ, הֵחַלְנָה	אֵחַל, תֵּחַל, תֵּחַלִּי, יֵחַל, תֵּחַל, נֵחַל, תֵּחַלּוּ, תֵּחַלְנָה, יֵחַלּוּ, תֵּחַלְנָה	נִחָל, נְחַלָּה, נְחַלִּים, נְחַלּוֹת

34-36. **סבב, ברר, בזז** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי הַכְּפוּלִים (ע״ע) — בֶּעָבָר: נ׳-הַשִּׁמּוּשׁ בִּשְׁוָא וּבְגוּפֵי-הַנִּסְתָּר — בְּקָמָץ; פה״פ בְּפַתָּח וְדָגֵשׁ חָזָק בְּעה״פ: נְסַבּוֹתִי... נְבַזּוֹתִי, (לִפְנֵי ר׳ — פה״פ בְּקָמָץ: נְבָרוֹתִי, נְבָרוֹתָ...), נָסַב, נָסַבָּה (הַנְּגִינָה מִלְּעֵל)...; בַּבֵּינוֹנִי: נָסַב, נְסַבָּה (הַנְּגִינָה מִלְּרַע), נְסַבִּים...; אית״ן וְה׳-הַשִּׁמּוּשׁ בְּחִירֶק (הָא׳ גַּם בְּסֶגּוֹל) וְדָגֵשׁ חָזָק בְּפה״פ: יִסַּב, תִּסַּבּוּ, יִסַּבּוּ (הַנְּגִינָה מִלְּעֵל), תִּסַּבְנָה אוֹ תְּסַבֶּינָה (יֵשׁ לְהַעֲדִיף צוּרָה רִאשׁוֹנָה). הַשְׂגָּחָה: א) בַּשָּׁרָשִׁים: בזז, גזז, גלל, זלל, רצץ תָּבוֹא עה״פ בְּגוּפֵי-הַנִּסְתָּר שֶׁל הֶעָבָר בְּחֹלֶם (נָגֹל, נָגֹלָּה, נָרֹץ.... דֻּג׳ 36) וּבַשֹּׁרֶשׁ קטט בָּא חֹלֶם בְּכָל צוּרוֹת הֶעָבָר: נְקוֹטֹתִי, נְקוֹטוֹתָ, נְקוֹטוֹת, נָקֹט, נָקֹטָּה, נְקוֹטוֹנוּ...; וְהַשָּׁרָשִׁים: בקק, רמם, רעע, רצץ יָבוֹאוּ בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי עַל-דֶּרֶךְ פָּעֳלֵי ע״ו — בְּחוֹלָם: אֶבּוֹק, יִבּוֹק... יֵרוֹם (בַּמִּקְרָא נִמְצָא: יֵרֹמּוּ — מ׳ דְּגוּשָׁה), יֵרוֹעַ, יֵרוֹץ (ע׳ גַּם דֻּג׳ 32—33, „צוד״, „עור״). ב) ארר — בֶּעָבָר: נֵאָרוֹתִי, נֵאָרוֹתָ... אֲבָל גַּם: נֵאַרְתִּי, נֵאַרְתָּ... (ע׳ גַּם דֻּג׳ 37); בַּבֵּינוֹנִי: נֵאָר, נֵאָרָה, נֵאָרִים, נֵאָרוֹת; בֶּעָתִיד: אֵאַר, תֵּאַר, תֵּאָרִי... וּבַסִּפְרוּת הַמְּאֻחֶרֶת גַּם עַל-דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים: נֶאֱרַרְתִּי... נֶאֱרָר, נֶאֱרֶרֶת... אֵאָרֵר, תֵּאָרֵר, יֵאָרֵר... הֵאָרֵר, הֵאָרְרִי... ג) מסס, קלל — בְּבֵינוֹנִי-יָחִיד: נָמֵס, נָקֵל בְּצֵרֵה (מסס גַּם בְּנִסְתָּר עָבָר: נָמֵס), אֲבָל: נָמַסָּה, נָמַסּוּ, כֵּן: נְמַסָּה, נְמַסִּים, נְקַלָּה, נְקַלִּים — בְּפַתָּח, כַּדִּין. (הַשְׁלָמוֹת 23)

37. **חלל** — בַּסִּפְרוּת הַמְּאֻחֶרֶת וְכֵן בְּכַמָּה מְקוֹמוֹת בַּמִּקְרָא תּוֹפִיעַ נְטִיַּת הַכְּפוּלִים בֶּעָבָר וּבַבֵּינוֹנִי בְּצוּרָה מְקֻצֶּרֶת (כְּמוֹ פָּעֳלֵי ע״וי, דֻּג׳ 32—33): חלל — נִחַלְתִּי, נִחַלְתָּ... כֵּן גַּם: חנן — נֵחַנְתִּי, נֵחַנְתָּ, נֵחַן... נֵחָן, נֵחַנִּים...; חמם — נֵחַמְתִּי, נֵחַמְתָּ... נֵחָם, נֵחָמִים...; חרר — נִחַרְתִּי... נִחָר, נִחָרָה, נִחָרִים... וְעוֹד.

הֶעָרָה: בַּסִּפְרוּת הַמְּאֻחֶרֶת וּבְיִחוּד בִּלְשׁוֹן הַדִּבּוּר שֶׁבִּזְמַנֵּנוּ נוֹהֲגִים לִנְטוֹת אֶת הַכְּפוּלִים עַל-דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים: כלל-הַכְּלֵל — נִכְלַלְתִּי, נִכְלָל, אֶכָּלֵל...; חקק — נֶחְקַק; חלל — נֶחֱלַל; עשש — נֶעֱשַׁשׁ וְעוֹד.

לוּחַ הַפֹּעַל A

	גִּזְרָה	שֹׁרֶשׁ	מָקוֹר	בְּכִלַּ"ם	עָבָר
1.	שְׁלֵמִים	דבר	דַּבֵּר	בְּדַבֵּר, כְּדַבֵּר, לְדַבֵּר, מִדַּבֵּר	דִּבַּרְתִּי, דִּבַּרְתָּ, דִּבַּרְתְּ, דִּבֵּר, דִּבְּרָה, דִּבַּרְנוּ, דִּבַּרְתֶּם, דִּבַּרְתֶּן, דִּבְּרוּ
2.	פ"-גְּרוֹנִית(א',ה',ח',ע')	אמץ	אַמֵּץ	בְּאַמֵּץ, כְּאַמֵּץ, לְאַמֵּץ, מֵאַמֵּץ	אִמַּצְתִּי, אִמַּצְתָּ, אִמַּצְתְּ, אִמֵּץ, אִמְּצָה, אִמַּצְנוּ, אִמַּצְתֶּם, אִמַּצְתֶּן, אִמְּצוּ
3.	ע"-גְּרוֹנִית (א',ר')	פאר	פָּאֵר	בְּפָאֵר, כְּפָאֵר, לְפָאֵר, מִפָּאֵר	פֵּאַרְתִּי, פֵּאַרְתָּ, פֵּאַרְתְּ, פֵּאֵר, פֵּאֲרָה, פֵּאַרְנוּ, פֵּאַרְתֶּם, פֵּאַרְתֶּן, פֵּאֲרוּ
4.	" "	ברך	בָּרֵךְ	בְּבָרֵךְ, כְּבָרֵךְ, לְבָרֵךְ, מִבָּרֵךְ	בֵּרַכְתִּי, בֵּרַכְתָּ, בֵּרַכְתְּ, בֵּרֵךְ (בֵּרַךְ), בֵּרְכָה, בֵּרַכְנוּ, בֵּרַכְתֶּם,-תֶּן, בֵּרְכוּ
5.	" " (ה',ח',ע')	טהר	טַהֵר	בְּטַהֵר, כְּטַהֵר, לְטַהֵר, מְטַהֵר	טִהַרְתִּי, טִהַרְתָּ, טִהַרְתְּ, טִהֵר, טִהֲרָה, טִהַרְנוּ, טִהַרְתֶּם, טִהַרְתֶּן, טִהֲרוּ
6.	" " "	כחש	כַּחֵשׁ	בְּכַחֵשׁ, כְּכַחֵשׁ, לְכַחֵשׁ, מִכַּחֵשׁ	כִּחַשְׁתִּי, כִּחַשְׁתָּ, כִּחַשְׁתְּ, כִּחֵשׁ, כִּחֲשָׁה, כִּחַשְׁנוּ, כִּחַשְׁתֶּם, כִּחַשְׁתֶּן, כִּחֲשׁוּ
7.	ל"-גְּרוֹנִית (ה',ח',ע')	שלח	שַׁלֵּחַ	בְּשַׁלַּח, כְּשַׁלַּח, לְשַׁלַּח, מְשַׁלַּח	שִׁלַּחְתִּי, שִׁלַּחְתָּ, שִׁלַּחַתְּ, שִׁלַּח, שִׁלְּחָה, שִׁלַּחְנוּ, שִׁלַּחְתֶּם, שִׁלַּחְתֶּן, שִׁלְּחוּ
8.	" -ע"ר	גרע	גָּרֵעַ	בְּגָרַע, כְּגָרַע, לְגָרַע, מְגָרַע	גֵּרַעְתִּי, גֵּרַעְתָּ, גֵּרַעַתְּ, גֵּרַע, גֵּרְעָה, גֵּרַעְנוּ, גֵּרַעְתֶּם, גֵּרַעְתֶּן, גֵּרְעוּ
9.	פ"י	ישב	יַשֵּׁב	בְּיַשֵּׁב, כְּיַשֵּׁב, לְיַשֵּׁב, מְיַשֵּׁב	יִשַּׁבְתִּי, יִשַּׁבְתָּ, יִשַּׁבְתְּ, יִשֵּׁב, יִשְּׁבָה, יִשַּׁבְנוּ, יִשַּׁבְתֶּם, יִשַּׁבְתֶּן, יִשְּׁבוּ
10.	פ"נ	נשק	נַשֵּׁק	בְּנַשֵּׁק, כְּנַשֵּׁק, לְנַשֵּׁק, מְנַשֵּׁק	נִשַּׁקְתִּי, נִשַּׁקְתָּ, נִשַּׁקְתְּ, נִשֵּׁק, נִשְּׁקָה, נִשַּׁקְנוּ, נִשַּׁקְתֶּם, נִשַּׁקְתֶּן, נִשְּׁקוּ
11.	ל"א	מלא	מַלֵּא	בְּמַלֵּא, כְּמַלֵּא, לְמַלֵּא, מְמַלֵּא	מִלֵּאתִי, מִלֵּאתָ, מִלֵּאת, מִלֵּא, מִלְּאָה, מִלֵּאנוּ, מִלֵּאתֶם, מִלֵּאתֶן, מִלְּאוּ
12.	" -ע"-א',ר'	ברא	בָּרֵא	בְּבָרֵא, כְּבָרֵא, לְבָרֵא, מְבָרֵא	בֵּרֵאתִי, בֵּרֵאתָ, בֵּרֵאת, בֵּרֵא, בֵּרְאָה, בֵּרֵאנוּ, בֵּרֵאתֶם, בֵּרֵאתֶן, בֵּרְאוּ
13.	ל"ה	צוה	צַוּוֹת	בְּצַוּוֹת, כְּצַוּוֹת, לְצַוּוֹת, מְצַוּוֹת	צִוִּיתִי, צִוִּיתָ, צִוִּית, צִוָּה, צִוְּתָה, צִוִּינוּ, צִוִּיתֶם, צִוִּיתֶן, צִוּוּ

הֶעָרוֹת כְּלָלִיּוֹת לַפֹּעַל:

פה"פ — בֶּעָבָר: בְּחִירֶק, בִּשְׁאָר הַזְּמַנִּים—בְּפַתָּח, וְלִפְנֵי: א' אוֹ ר': בֶּעָבָר — בְּצֵרֶה, בִּשְׁאָר הַזְּמַנִּים — בְּקָמָץ; עה"פ — דְּגוּשָׁה בְּכָל הַזְּמַנִּים וּבְכָל הַצּוּרוֹת, פְּרָט לְאוֹתִיּוֹת: א.ה.ח.ע.ר. (כְּשֶׁהִיא שְׁוָאִית נִמְצָא לִפְעָמִים גַּם בְּהַשְׁמָטַת הַדָּגֵשׁ); אוֹתִיּוֹת־הַשִּׁמּוּשׁ בכ"ל וְכֵן יתי"ן — בִּשְׁוָא־נָע, הָא' — בַּחֲטַף־פַּתָּח, הַמ' — בְּחִירֶק, וְלִפְנֵי הַגְּרוֹנִיּוֹת וְר' — בְּצֵרֶה; בְּבֵינוֹנִי־יְחִידָה קַיֶּמֶת רַק צוּרַת „מְפַעֶלֶת"; צוּרַת „מְפַעְלָה" אֵינָהּ נִמְצֵאת בַּמִּקְרָא (פְּרָט לַשֵּׁם „מְכַשֵּׁפָה") וּמְקֻבֶּלֶת בְּמִקְצָת רַק בַּסִּפְרוּת הַמְאֻחֶרֶת; הַמָּקוֹר — הוּא פַּעֵל; הַשִּׁמּוּשׁ בְּמָקוֹר־עָבָר „פַּעוֹל", הַנִּמְצָא כַּמָּה פְּעָמִים בַּמִּקְרָא („יַסּוֹר יִסְּרַנִי", „קַנּוֹא קִנֵּאתִי", „וַיְבָרֶךְ בָּרוֹךְ") נָדִיר מְאֹד בְּיָמֵינוּ.

---

1. **דבר** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת הַשְּׁלֵמִים בְּפִעֵל. הַשְׂגָּ"ח: א) בְּנִסְתָּר עָבָר: דִּבֵּר. עה"פ בְּצֵרָה, וְנִמְצָא: דִּבֶּר בְּסֶגּוֹל, כֵּן גַּם: כִּפֶּר, כִּבֶּס וְלִפְעָמִים גַּם בְּפַתָּח: שִׁבַּר (וְעַ' דָּג' 4—6). ב) דִּבְּרָה, יְדַבְּרוּ — בְּקִיּוּם הַדָּגֵשׁ הֶחָזָק גַּם כְּשֶׁעה"פ שְׁוָאִית, וְנִמְצָא: בִּקְשׁוּ, מְבַקְשִׁים, מִלְאוּ וְעוֹד מְעַטִּים גַּם בְּהַשְׁמָטַת הַדָּגֵשׁ הֶחָזָק.

2. **אמץ** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי פ"-גְּרוֹנִית (א.ה.ח.ע.) — נְטִיָּתָם עַל־דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים הַגְּמוּרִים, פְּרָט לְמ"-הַשִּׁמּוּשׁ, הַמְנֻקֶּדֶת בְּצֵרֶה (מְאַמֵּץ).

3-4. **פאר, ברך** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ע"א אוֹ ע"ר — לְתַשְׁלוּם הַדָּגֵשׁ הֶחָזָק בְּעה"פ יִתְרַחֵב הַחִירֶק (בֶּעָבָר) — לְצֵרֶה וְהַפַּתָּח (בִּשְׁאָר הַזְּמַנִּים) — לְקָמָץ: פֵּאַרְתִּי, מְבָרֵךְ, יְבָרְכוּ... הַשְׂגָּ"ח: א) בְּשָׁרָשֵׁי עה"פ א' נִמְצָא גַּם בְּחִירֶק וּבְפַתָּח לְלֹא תַשְׁלוּם דָּגֵשׁ: נִאֵץ, שִׁאֲלוּ, בֵּאֵר וְעוֹד. ב) פֵּאֲרָה, בַּחֲטַף־פַּתָּח, כֵּן גַּם: פֵּאֲרוּ, מְפָאֲרִים וְעוֹד — כַּדִּין. ג) בֵּרֵךְ (בְּנִסְתָּר עָבָר), אֲבָל גַּם: בֵּרַךְ, קֵרַב וְעוֹד — בְּפַתָּח. (עַ' הַשְׁלָמוֹת 24)

בֵּינוֹנִי (הֹוֶה)	עָתִיד	צִוּוּי	
מְדַבֵּר, מְדַבֶּרֶת, מְדַבְּרִים, מְדַבְּרוֹת	אֲדַבֵּר, תְּדַבֵּר, תְּדַבְּרִי, יְדַבֵּר, תְּדַבֵּר, נְדַבֵּר, תְּדַבְּרוּ, תְּדַבֵּרְנָה, יְדַבְּרוּ, תְּדַבֵּרְנָה	דַּבֵּר, דַּבְּרִי, דַּבְּרוּ, דַּבֵּרְנָה	1.
מְאַמֵּץ, מְאַמֶּצֶת, מְאַמְּצִים, מְאַמְּצוֹת	אֲאַמֵּץ, תְּאַמֵּץ, תְּאַמְּצִי, יְאַמֵּץ, תְּאַמֵּץ, נְאַמֵּץ, תְּאַמְּצוּ, תְּאַמֵּצְנָה, יְאַמְּצוּ, תְּאַמֵּצְנָה	אַמֵּץ, אַמְּצִי, אַמְּצוּ, אַמֵּצְנָה	2.
מְפָאֵר, מְפָאֶרֶת, מְפָאֲרִים, מְפָאֲרוֹת	אֲפָאֵר, תְּפָאֵר, תְּפָאֲרִי, יְפָאֵר, תְּפָאֵר, נְפָאֵר, תְּפָאֲרוּ, תְּפָאֵרְנָה, יְפָאֲרוּ, תְּפָאֵרְנָה	פָּאֵר, פָּאֲרִי, פָּאֲרוּ, פָּאֵרְנָה	3.
מְבָרֵךְ, מְבָרֶכֶת, מְבָרְכִים, מְבָרְכוֹת	אֲבָרֵךְ, תְּבָרֵךְ, תְּבָרְכִי, יְבָרֵךְ, תְּבָרֵךְ, נְבָרֵךְ, תְּבָרְכוּ, תְּבָרֵכְנָה, יְבָרְכוּ, תְּבָרֵכְנָה	בָּרֵךְ, בָּרְכִי, בָּרְכוּ, בָּרֵכְנָה	4.
מְטַהֵר, מְטַהֶרֶת, מְטַהֲרִים, מְטַהֲרוֹת	אֲטַהֵר, תְּטַהֵר, תְּטַהֲרִי, יְטַהֵר, תְּטַהֵר, נְטַהֵר, תְּטַהֲרוּ, תְּטַהֵרְנָה, יְטַהֲרוּ, תְּטַהֵרְנָה	טַהֵר, טַהֲרִי, טַהֲרוּ, טַהֵרְנָה	5.
מְכַחֵשׁ, מְכַחֶשֶׁת, מְכַחֲשִׁים, מְכַחֲשׁוֹת	אֲכַחֵשׁ, תְּכַחֵשׁ, תְּכַחֲשִׁי, יְכַחֵשׁ, תְּכַחֵשׁ, נְכַחֵשׁ, תְּכַחֲשׁוּ, תְּכַחֵשְׁנָה, יְכַחֲשׁוּ, תְּכַחֵשְׁנָה	כַּחֵשׁ, כַּחֲשִׁי, כַּחֲשׁוּ, כַּחֵשְׁנָה	6.
מְשַׁלֵּחַ, מְשַׁלַּחַת, מְשַׁלְּחִים, מְשַׁלְּחוֹת	אֲשַׁלַּח, תְּשַׁלַּח, תְּשַׁלְּחִי, יְשַׁלַּח, תְּשַׁלַּח, נְשַׁלַּח, תְּשַׁלְּחוּ, תְּשַׁלַּחְנָה, יְשַׁלְּחוּ, תְּשַׁלַּחְנָה	שַׁלַּח, שַׁלְּחִי, שַׁלְּחוּ, שַׁלַּחְנָה	7.
מְגָרֵעַ, מְגָרַעַת, מְגָרְעִים, מְגָרְעוֹת	אֲגָרַע, תְּגָרַע, תְּגָרְעִי, יְגָרַע, תְּגָרַע, נְגָרַע, תְּגָרְעוּ, תְּגָרַעְנָה, יְגָרְעוּ, תְּגָרַעְנָה	גָּרַע, גָּרְעִי, גָּרְעוּ, גָּרַעְנָה	8.
מְיַשֵּׁב, מְיַשֶּׁבֶת, מְיַשְּׁבִים, מְיַשְּׁבוֹת	אֲיַשֵּׁב, תְּיַשֵּׁב, תְּיַשְּׁבִי, יְיַשֵּׁב, תְּיַשֵּׁב, נְיַשֵּׁב, תְּיַשְּׁבוּ, תְּיַשֵּׁבְנָה, יְיַשְּׁבוּ, תְּיַשֵּׁבְנָה	יַשֵּׁב, יַשְּׁבִי, יַשְּׁבוּ, יַשֵּׁבְנָה	9.
מְנַשֵּׁק, מְנַשֶּׁקֶת, מְנַשְּׁקִים, מְנַשְּׁקוֹת	אֲנַשֵּׁק, תְּנַשֵּׁק, תְּנַשְּׁקִי, יְנַשֵּׁק, תְּנַשֵּׁק, נְנַשֵּׁק, תְּנַשְּׁקוּ, תְּנַשֵּׁקְנָה, יְנַשְּׁקוּ, תְּנַשֵּׁקְנָה	נַשֵּׁק, נַשְּׁקִי, נַשְּׁקוּ, נַשֵּׁקְנָה	10.
מְמַלֵּא, מְמַלֵּאת (-לְּאָה), מְמַלְּאִים, מְמַלְּאוֹת	אֲמַלֵּא, תְּמַלֵּא, תְּמַלְּאִי, יְמַלֵּא, תְּמַלֵּא, נְמַלֵּא, תְּמַלְּאוּ, תְּמַלֶּאנָה, יְמַלְּאוּ, תְּמַלֶּאנָה	מַלֵּא, מַלְּאִי, מַלְּאוּ, מַלֶּאנָה	11.
מְבָרֵא, מְבָרֵאת, מְבָרְאִים, מְבָרְאוֹת	אֲבָרֵא, תְּבָרֵא, תְּבָרְאִי, יְבָרֵא, תְּבָרֵא, נְבָרֵא, תְּבָרְאוּ, תְּבָרֶאנָה, יְבָרְאוּ, תְּבָרֶאנָה	בָּרֵא, בָּרְאִי, בָּרְאוּ, בָּרֶאנָה	12.
מְצַוֶּה, מְצַוָּה, מְצַוִּים, מְצַוּוֹת	אֲצַוֶּה, תְּצַוֶּה, תְּצַוִּי, יְצַוֶּה, תְּצַוֶּה, נְצַוֶּה, תְּצַוּוּ, תְּצַוֶּינָה, יְצַוּוּ, תְּצַוֶּינָה	צַוֵּה, צַוִּי, צַוּוּ, צַוֶּינָה	13.

6-5. **טהר, כחש** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ע׳-גְּרוֹנִית (ה.ח.ע.) — נְטִיָּתָם עַל-דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים לְלֹא כָּל תַּשְׁלוּם הַדָּגֵשׁ הֶחָזָק: טִהַרְתִּי, מְבַעֵר, יְבַעֵר וְעוֹד, וְנִמְצָא: נִהַלְתָּ, יְתָעֵב, יְסָאֵף, קִהָה וְעוֹד מְעַטִּים בְּקָמָץ וּבְצֵרֶה לְתַשְׁלוּם הַדָּגֵשׁ, וּנְטִיַּת אַחֵר הִיא: אֵחַרְתִּי, אֵחַרְתָּ, אֵחַר... אֵחֲרוּ (וְנִמְצָא: אֶחֱרוּ), בִּשְׁאָר הַזְּמַנִּים כַּדִּין: מְאַחֵר, מְאַחֲרִים... יְאַחֵר, יְאַחֲרוּ... הַשְׁגָּחָה: א) עה״פ בְּנִסְתָּר עָבָר עַל-הָרֹב בְּפַתָּח: טִהַר, רִחַק, מִהַר (אֲבָל גַּם: מִהֵר) וְעוֹד. ב) טִהֲרָה, טִהֲרוּ, יְטַהֲרוּ וְעוֹד בַּחֲטַף-פַּתָּח, כַּדִּין.

8-7. **שלח, גרע** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל׳-גְּרוֹנִית (ה. ח. ע.) — בְּנוֹכַחַת-עָבָר לה״פ בְּפַתָּח: שִׁלַּחַתְּ (=שִׁלַּחְתְּ); בְּבֵינוֹנִי: מְשַׁלֵּחַ, אֲבָל: מְשַׁלַּחַת — בְּפַתָּח-פַּתָּח; עה״פ בְּפַתָּח (רַק בְּהֶפְסֵק: צֵרֶה-פַּתָּח): שִׁלַּח, בְּשַׁלַּח, יְשַׁלַּח, שַׁלַּח... שַׁלַּחְנָה וְעוֹד. הַשְׁגָּחָה: גרע — פה״פ בְּצֵרֶה וּבְקָמָץ, בִּגְלַל הָרֵי״שׁ: גֵּרַעְתִּי... גֵּרַע... מְגָרַעַת, יְגָרַע... וְעוֹד. (לְפִי דג׳ 3—4).

9. **ישב** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פ״י — נְטִיָּתָם עַל-דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים הַגְּמוּרִים לְכָל דָּבָר. הַשְׁגָּחָה: ירשׁ — פה״פ בְּצֵרֶה וּבְקָמָץ בִּגְלַל הָרֵי״שׁ: יֵרַשְׁתִּי, מְיָרֵשׁ, יְיָרֵשׁ... (לְפִי דג׳ 3—4).

10. **נשק** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פ״נ — נְטִיָּתָם עַל-דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים.

12-11. **מלא, ברא** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״א — בֶּעָבָר עה״פ — בְּצֵרֶה וְלִפְנֵי „נָה" בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי — בְּסֶגּוֹל, וְהָא׳ נָחָה: מִלֵּאתִי... תְּמַלֶּאנָה, מַלֶּאנָה. הַשְׁגָּחָה: א) בְּנִסְתָּר עָבָר: מִלֵּא, וְנִמְצָא: מִלָּא, בְּקָמָץ, כֵּן גַּם: דִּכָּא, נִשָּׂא; בְּשֵׁם-הַפֹּעַל נִמְצָא: לְמַלְּאוֹת וּבַסִּפְרוּת הַמְּאֻחֶרֶת: לְרַפְּאוֹת, לְמַצְּאוֹת וְעוֹד (כַּנִּרְאֶה, בְּהַשְׁפָּעַת הָאֲרָמִית, שֶׁאֵינָהּ מַבְחִינָה בַּנְּטִיָּה בֵּין ל״א לל״ה). ב) ברא — פה״פ בְּצֵרֶה וּבְקָמָץ, בִּגְלַל הָרֵי״שׁ: בֵּרֵאתִי, מְבָרֵא, יְבָרֵא; כֵּן גַּם: ירא: יֵרֵאתִי, מְיָרֵא, יְיָרֵא וְעוֹד. (לְפִי דג׳ 3—4) (ע׳ הַשְׁלָמוֹת ה:)

14-13. **צוה, זרה** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״ה — בֶּעָבָר: עה״פ עַל-הָרֹב

	גִּזְרָה	שֹׁרֶשׁ	מָקוֹר	בְּכָלִים	פִּעֵל — עָבָר
14.	ל״ה—ע׳-א״ר׳	זרה	זָרוֹת	בְּזָרוֹת, כְּזָרוֹת, לְזָרוֹת, מִזָּרוֹת	זֵרִיתִי, זֵרִיתָ, זֵרִית, זֵרָה, זֵרְתָה, זֵרִינוּ, זֵרִיתֶם, זֵרִיתֶן, זֵרוּ
15.	ל״נ	סכן	סַכֵּן	בְּסַכֵּן, כְּסַכֵּן, לְסַכֵּן, מִסַּכֵּן	סִכַּנְתִּי, סִכַּנְתָּ, סִכַּנְתְּ, סִכֵּן, סִכְּנָה, סִכַּנּוּ, סִכַּנְתֶּם, סִכַּנְתֶּן, סִכְּנוּ
16.	״ -ע׳-א״ר׳	מאן	מָאֵן	בְּמָאֵן, כְּמָאֵן, לְמָאֵן, מִמָּאֵן	מֵאַנְתִּי, מֵאַנְתָּ, מֵאַנְתְּ, מֵאֵן, מֵאֲנָה, מֵאַנּוּ, מֵאַנְתֶּם, מֵאַנְתֶּן, מֵאֲנוּ
17.	ל״ת	אמת	אַמֵּת	בְּאַמֵּת, כְּאַמֵּת, לְאַמֵּת, מֵאַמֵּת	אִמַּתִּי, אִמַּתָּ, אִמַּתְּ, אִמֵּת, אִמְּתָה, אִמַּתְנוּ, אִמַּתֶּם, אִמַּתֶּן, אִמְּתוּ
18.	״ ע׳-׳-א״ר׳	כרת	כָּרֵת	בְּכָרֵת, כְּכָרֵת, לְכָרֵת, מִכָּרֵת	כֵּרַתִּי, כֵּרַתָּ, כֵּרַתְּ, כֵּרֵת, כֵּרְתָה, כֵּרַתְנוּ, כֵּרַתֶּם, כֵּרַתֶּן, כֵּרְתוּ
19.	נָחֵי ע״ו וְע״י	קום	קוֹמֵם	בְּקוֹמֵם, כְּקוֹמֵם, לְקוֹמֵם, מִקּוֹמֵם	קוֹמַמְתִּי, קוֹמַמְתָּ, קוֹמַמְתְּ, קוֹמֵם, קוֹמְמָה, קוֹמַמְנוּ, קוֹמַמְתֶּם, קוֹמַמְתֶּן, קוֹמְמוּ
20.	״ ״ ״	שיר	שׁוֹרֵר	בְּשׁוֹרֵר, כְּשׁוֹרֵר, לְשׁוֹרֵר, מִשּׁוֹרֵר	שׁוֹרַרְתִּי, שׁוֹרַרְתָּ, שׁוֹרַרְתְּ, שׁוֹרֵר, שׁוֹרְרָה, שׁוֹרַרְנוּ, שׁוֹרַרְתֶּם, שׁוֹרַרְתֶּן, שׁוֹרְרוּ
21.	״ ״ (ע״ד הַשְּׁלֵמִים)	קום	קַיֵּם	בְּקַיֵּם, כְּקַיֵּם, לְקַיֵּם, מְקַיֵּם	קִיַּמְתִּי, קִיַּמְתָּ, קִיַּמְתְּ, קִיֵּם, קִיְּמָה, קִיַּמְנוּ, קִיַּמְתֶּם, קִיַּמְתֶּן, קִיְּמוּ
22.	״ ״	כון	כַּוֵּן	בְּכַוֵּן, כְּכַוֵּן, לְכַוֵּן, מִכַּוֵּן	כִּוַּנְתִּי, כִּוַּנְתָּ, כִּוַּנְתְּ, כִּוֵּן, כִּוְּנָה, כִּוַּנּוּ, כִּוַּנְתֶּם, כִּוַּנְתֶּן, כִּוְּנוּ
23.	כְּפוּלִים	סבב	סוֹבֵב	בְּסוֹבֵב, כְּסוֹבֵב, לְסוֹבֵב, מִסּוֹבֵב	סוֹבַבְתִּי, סוֹבַבְתָּ, סוֹבַבְתְּ, סוֹבֵב, סוֹבְבָה, סוֹבַבְנוּ, סוֹבַבְתֶּם, סוֹבַבְתֶּן, סוֹבְבוּ
24.	״ (ע״ד הַשְּׁלֵמִים)	הלל	הַלֵּל	בְּהַלֵּל, כְּהַלֵּל, לְהַלֵּל, מֵהַלֵּל	הִלַּלְתִּי, הִלַּלְתָּ, הִלַּלְתְּ, הִלֵּל, הִלְּלָה, הִלַּלְנוּ, הִלַּלְתֶּם, הִלַּלְתֶּן, הִלְּלוּ
25.	מְרֻבָּעִים	פרנס	פַּרְנֵס	בְּפַרְנֵס, כְּפַרְנֵס, לְפַרְנֵס, מִפַּרְנֵס	פִּרְנַסְתִּי, פִּרְנַסְתָּ, פִּרְנַסְתְּ, פִּרְנֵס, פִּרְנְסָה, פִּרְנַסְנוּ, פִּרְנַסְתֶּם, פִּרְנַסְתֶּן, פִּרְנְסוּ
26.	״ -ל׳-גְּרוֹנִית	שעע	שַׁעֲשֵׁעַ	בְּ-, כְּשַׁעֲשֵׁעַ, לְשַׁעֲשֵׁעַ, מִשַּׁעֲשֵׁעַ	שִׁעֲשַׁעְתִּי, שִׁעֲשַׁעְתָּ, שִׁעֲשַׁעַתְּ, שִׁעֲשַׁע, שִׁעַשְׁעָה, שִׁעֲשַׁעְנוּ, שִׁעֲשַׁעְתֶּם-תֶן, שִׁעַשְׁעוּ
27.	״ ״	צחח	צַחְצֵחַ	בְּצַחְצֵחַ, כְּצַחְצֵחַ, לְצַחְצֵחַ, מִצַּחְצֵחַ	צִחְצַחְתִּי, צִחְצַחְתָּ, צִחְצַחַתְּ, צִחְצַח, צִחְצְחָה, צִחְצַחְנוּ, צִחְצַחְתֶּם-תֶן, צִחְצְחוּ
28.	״ -ל״נ	ענה	עַנְיֵן	בְּעַנְיֵן, כְּעַנְיֵן, לְעַנְיֵן, מֵעַנְיֵן	עִנְיַנְתִּי, עִנְיַנְתָּ, עִנְיַנְתְּ, עִנְיֵן, עִנְיְנָה, עִנְיַנּוּ, עִנְיַנְתֶּם, עִנְיַנְתֶּן, עִנְיְנוּ

בְּחִירֶק, אֲבָל נִמְצָא גַּם בְּצֵרֶה: צִוֵּיתִי וְגַם צִוִּיתִי (בַּמְדַבְּרִים רַק בְּחִירִיק: צִוִּינוּ, פִּנִּינוּ וְעוֹד), וְיֵשׁ לְהַעֲדִיף צוּרָה רִאשׁוֹנָה, שֶׁהִיא הָרֹב בַּמִּקְרָא; בַּבֵּינוֹנִי וּבֶעָתִיד עה״פ בְּסֶגוֹל: מְצַוֶּה, יְצַוֶּה; בְּצִוּוּי-נוֹכֵחַ — בְּצֵרֶה: צַוֵּה; לִפְנֵי „נָה" בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי — סֶגוֹל וְהַיּ׳ נָחָה: תְּצַוֶּינָה, צַוֶּינָה. הַשְׁגָּחָה: זרה — פה״פ בְּצֵרֶה וּבְקָמָץ, בִּגְלַל הָר׳: זֵרִיתִי, מְזָרֶה, יְזָרֶה וְעוֹד (לְפִי דֻּג׳ 3-4).

15-16. **סכן, מאן** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ל״נ — בֶּעָבָר לִפְנֵי „נוּ", בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי לִפְנֵי „נָה" נִשְׁמֶטֶת נ׳-הַשֹּׁרֶשׁ וְנִשְׁלֶמֶת עַל-יְדֵי דָּגֵשׁ חָזָק בְּנ׳-הַשִּׁמּוּשׁ: סִכַּנּוּ, תְּסַכֵּנָּה, סַכֵּנָּה. הַשְׁגָּחָה: מאן — פה״פ בְּצֵרֶה וּבְקָמָץ בִּגְלַל הָא׳: מֵאַנְתִּי מְמָאֵן, יְמָאֵן...; כֵּן יָבוֹא חֲטַף-פַּתָּח בַּצּוּרוֹת, שֶׁבְּדֶרֶךְ כְּלָל בָּא בָּהֶן שְׁוָא-נָע: מֵאֲנָה, מֵאֲנוּ, יְמָאֲנוּ וְעוֹד (לְפִי דֻּג׳ 3).

17-18. **אמת, כרת** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ל״ת — בֶּעָבָר לִפְנֵי: -תִּי, -תָּ, -תְּ, -תֶּם, -תֶּן נִשְׁמֶטֶת ת׳-הַשֹּׁרֶשׁ וְנִשְׁלֶמֶת עַל יְדֵי דָּגֵשׁ חָזָק בְּת׳-הַשִּׁמּוּשׁ: אִמַּתִּי, אִמַּתָּ, אִמַּתְּ.... בִּשְׁאָר הַצּוּרוֹת כַּשְּׁלֵמִים הַגְּמוּרִים. הַשְׁגָּחָה: א) כרת — פה״פ בְּצֵרֶה וּבְקָמָץ בִּגְלַל הָרֵי (לְפִי דֻּג׳ 4). ב) שחת — שִׁחֲתָה, שִׁחֲתוּ, מְשַׁחֲתִים... בַּחֲטַף-פַּתָּח, כְּדִין ע׳-גְּרוֹנִית (דֻּג׳ 5—6).

19-22. **קום, שיר** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ע״ו וע״י — נְטִיָּתָם בִּשְׁנֵי אֳפָנִים: א) עַל-יְדֵי הִשָּׁנוּת לה״פ, כְּגוֹן: קום — קוֹמֵם, שיר — שׁוֹרֵר: קוֹמַמְתִּי, שׁוֹרַרְתִּי... מְקוֹמֵם, מְשׁוֹרֵר... יְקוֹמֵם, יְשׁוֹרֵר או ב) עַל-דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים — הַוּ׳ אוֹ הַיּ׳ נֶהֶפָּכוֹת לְאוֹתִיּוֹת מְרֻגָּשׁוֹת וְנִכְפָּלוֹת

בֵּינוֹנִי (הוֶֹה)	עָתִיד	צִוּוּי	
מְזָרֶה, מְזָרָה, מְזָרִים, מְזָרוֹת	אֲזָרֶה, תְּזָרֶה, תְּזָרִי, יְזָרֶה, תְּזָרֶה, נְזָרֶה, תְּזָרוּ, תְּזָרֶינָה, יְזָרוּ, תְּזָרֶינָה	זָרֵה, זָרִי, זָרוּ, זָרֶינָה	14.
מְסַכֵּן, מְסַכֶּנֶת, מְסַכְּנִים, מְסַכְּנוֹת	אֲסַכֵּן, תְּסַכֵּן, תְּסַכְּנִי, יְסַכֵּן, תְּסַכֵּן, נְסַכֵּן, תְּסַכְּנוּ, תְּסַכֵּנָּה, יְסַכְּנוּ, תְּסַכֵּנָּה	סַכֵּן, סַכְּנִי, סַכְּנוּ, סַכֵּנָּה	15.
מְמָאֵן, מְמָאֶנֶת, מְמָאֲנִים, מְמָאֲנוֹת	אֲמָאֵן, תְּמָאֵן, תְּמָאֲנִי, יְמָאֵן, תְּמָאֵן, נְמָאֵן, תְּמָאֲנוּ, תְּמָאֵנָּה, יְמָאֲנוּ, תְּמָאֵנָּה	מָאֵן, מָאֲנִי, מָאֲנוּ, מָאֵנָּה	16.
מְאַמֵּת, מְאַמֶּתֶת, מְאַמְּתִים, מְאַמְּתוֹת	אֲאַמֵּת, תְּאַמֵּת, תְּאַמְּתִי, יְאַמֵּת, תְּאַמֵּת, נְאַמֵּת, תְּאַמְּתוּ, תְּאַמֵּתְנָה, יְאַמְּתוּ, תְּאַמֵּתְנָה	אַמֵּת, אַמְּתִי, אַמְּתוּ, אַמֵּתְנָה	17.
מְכָרֵת, מְכָרֶתֶת, מְכָרְתִים, מְכָרְתוֹת	אֲכָרֵת, תְּכָרֵת, תְּכָרְתִי, יְכָרֵת, תְּכָרֵת, נְכָרֵת, תְּכָרְתוּ, תְּכָרֵתְנָה, יְכָרְתוּ, תְּכָרֵתְנָה	כָּרֵת, כָּרְתִי, כָּרְתוּ, כָּרֵתְנָה	18.
מְקוֹמֵם, מְקוֹמֶמֶת, מְקוֹמְמִים, מְקוֹמְמוֹת	אֲקוֹמֵם, תְּקוֹמֵם, תְּקוֹמְמִי, יְקוֹמֵם, תְּקוֹמֵם, נְקוֹמֵם, תְּקוֹמְמוּ, תְּקוֹמֵמְנָה, יְקוֹמְמוּ, תְּקוֹמֵמְנָה	קוֹמֵם, קוֹמְמִי, קוֹמְמוּ, קוֹמֵמְנָה	19.
מְשׁוֹרֵר, מְשׁוֹרֶרֶת, מְשׁוֹרְרִים, מְשׁוֹרְרוֹת	אֲשׁוֹרֵר, תְּשׁוֹרֵר, תְּשׁוֹרְרִי, יְשׁוֹרֵר, תְּשׁוֹרֵר, נְשׁוֹרֵר, תְּשׁוֹרְרוּ, תְּשׁוֹרֵרְנָה, יְשׁוֹרְרוּ, תְּשׁוֹרֵרְנָה	שׁוֹרֵר, שׁוֹרְרִי, שׁוֹרְרוּ, שׁוֹרֵרְנָה	20.
מְקַיֵּם, מְקַיֶּמֶת, מְקַיְּמִים, מְקַיְּמוֹת	אֲקַיֵּם, תְּקַיֵּם, תְּקַיְּמִי, יְקַיֵּם, תְּקַיֵּם, נְקַיֵּם, תְּקַיְּמוּ, תְּקַיֵּמְנָה, יְקַיְּמוּ, תְּקַיֵּמְנָה	קַיֵּם, קַיְּמִי, קַיְּמוּ, קַיֵּמְנָה	21.
מְכַוֵּן, מְכַוֶּנֶת, מְכַוְּנִים, מְכַוְּנוֹת	אֲכַוֵּן, תְּכַוֵּן, תְּכַוְּנִי, יְכַוֵּן, תְּכַוֵּן, נְכַוֵּן, תְּכַוְּנוּ, תְּכַוֵּנָּה, יְכַוְּנוּ, תְּכַוֵּנָּה	כַּוֵּן, כַּוְּנִי, כַּוְּנוּ, כַּוֵּנָּה	22.
מְסוֹבֵב, מְסוֹבֶבֶת, מְסוֹבְבִים, מְסוֹבְבוֹת	אֲסוֹבֵב, תְּסוֹבֵב, תְּסוֹבְבִי, יְסוֹבֵב, תְּסוֹבֵב, נְסוֹבֵב, תְּסוֹבְבוּ, תְּסוֹבֵבְנָה, יְסוֹבְבוּ, תְּסוֹבֵבְנָה	סוֹבֵב, סוֹבְבִי, סוֹבְבוּ, סוֹבֵבְנָה	23.
מְהַלֵּל, מְהַלֶּלֶת, מְהַלְּלִים, מְהַלְּלוֹת	אֲהַלֵּל, תְּהַלֵּל, תְּהַלְּלִי, יְהַלֵּל, תְּהַלֵּל, נְהַלֵּל, תְּהַלְּלוּ, תְּהַלֵּלְנָה, יְהַלְּלוּ, תְּהַלֵּלְנָה	הַלֵּל, הַלְּלִי, הַלְּלוּ, הַלֵּלְנָה	24.
מְפַרְנֵס, מְפַרְנֶסֶת, מְפַרְנְסִים, מְפַרְנְסוֹת	אֲפַרְנֵס, תְּפַרְנֵס, תְּפַרְנְסִי, יְפַרְנֵס, תְּפַרְנֵס, נְפַרְנֵס, תְּפַרְנְסוּ, תְּפַרְנֵסְנָה, יְפַרְנְסוּ, תְּפַרְנֵסְנָה	פַּרְנֵס, פַּרְנְסִי, פַּרְנְסוּ, פַּרְנֵסְנָה	25.
מְשַׁעֲשֵׁעַ, מְשַׁעֲשַׁעַת, מְשַׁעַשְׁעִים, -שְׁעוֹת	אֲשַׁעֲשֵׁעַ, תְּשַׁעֲשֵׁעַ, תְּשַׁעַשְׁעִי, יְשַׁעֲשֵׁעַ, תְּשַׁעֲשֵׁעַ, נְשַׁעֲשֵׁעַ, תְּשַׁעַשְׁעוּ, תְּשַׁעֲשַׁעְנָה, יְשַׁעַשְׁעוּ, תְּשַׁעֲשַׁעְנָה	שַׁעֲשֵׁעַ, -עַשְׁעִי, -שְׁעוּ, שַׁעֲשַׁעְנָה	26.
מְצַחְצֵחַ, מְצַחְצַחַת, מְצַחְצְחִים, מְצַחְצְחוֹת	אֲצַחְצֵחַ, תְּצַחְצֵחַ, תְּצַחְצְחִי, יְצַחְצֵחַ, תְּצַחְצֵחַ, נְצַחְצֵחַ, תְּצַחְצְחוּ, תְּצַחְצַחְנָה, יְצַחְצְחוּ, תְּצַחְצַחְנָה	צַחְצֵחַ, -צְחִי, צַחְצְחוּ, צַחְצַחְנָה	27.
מְעַנְיֵן, מְעַנְיֶנֶת, מְעַנְיְנִים, מְעַנְיְנוֹת	אֲעַנְיֵן, תְּעַנְיֵן, תְּעַנְיְנִי, יְעַנְיֵן, תְּעַנְיֵן, נְעַנְיֵן, תְּעַנְיְנוּ, תְּעַנְיֵנָּה, יְעַנְיְנוּ, תְּעַנְיֵנָּה	עַנְיֵן, עַנְיְנִי, עַנְיְנוּ, עַנְיֵנָּה	28.

ע״י דָּגֵשׁ-חָזָק: קוּם — קַיֵּם, סוּר — סַיֵּר, זוּג — זַוֵּג, וְהַנְּטִיָּה כַּדִּין (עַל-הָרֹב מִשְׁתַּנֵּית גַּם הוֹרָאָתָם) הַשְׁגָּח: א) עַל-הָרֹב מוֹפַעַת בִּנְטִיָּה עַל-דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים הַ״י, וַאֲפִילוּ בְּשָׁרָשֵׁי ע״ו: קוּם—קַיֵּם, חוּב — חַיֵּב; גוּר — גַּיֵּר וְעוֹד. ב) לִנְטִיַּת כַּוֵּן עַיֵּן גַּם דָּג׳ 15 (פְּעָלֵי ל״נ).

24-23 סבב, הלל — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי הַכְּפוּלִים (ע״ע)—עַל-הָרֹב נְטִיָּתָם עַל-דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים (לְפִי „הַלֵּל״, דָּג׳ 24), אֲבָל גַּם לְפִי צוּרַת „פּוֹעֵל״ (סוֹבֵב), כְּמוֹ פָּעֳלֵי ע״ו״י (דָּג׳ 19—20). הַשְׁגָּח: א) הַלֵּל נִמְצָא גַּם לְפִי צוּרַת „פּוֹעֵל״: הוֹלַלְתִּי, יְהוֹלֵל... בְּהוֹרָאַת: לְהוֹלִיךְ שׁוֹלָל ב) יְהַלְלוּ, הַלְלִי וְעוֹד — לִפְעָמִים נִשְׁמָט הַדָּגֵשׁ הֶחָזָק כְּשֶׁהָאוֹת שְׁוָאִית.

28-25. פרנס ועוד — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת הַמְרֻבָּעִים (פְּעָלִים בַּעֲלֵי אַרְבַּע אוֹתִיּוֹת בַּמָּקוֹר) — נְטִיָּתָם עַל-דֶּרֶךְ הַפְּעָלִים בְּפִעֵל, אֶלָּא שֶׁעה״פ (הָאוֹת הַשְּׁנִיָּה שֶׁל הַמָּקוֹר) בָּאָה תָּמִיד בִּשְׁוָא-נָח (כְּשֶׁהִיא גְּרוֹנִית — גַּם בַּחֲטַף-פַּתָּח). פַּרְנֵס — פִּרְנַסְתִּי, מְפַרְנֵס, יְפַרְנֵס; גַּלְגֵּל — גִּלְגַּלְתִּי, מְגַלְגֵּל, יְגַלְגֵּל... הַשְׁגָּח: א) שַׁעֲשֵׁעַ — שִׁעֲשַׁעְתִּי, שִׁעֲשַׁעְתָּ, שִׁעֲשַׁע, אֲבָל: שִׁעַשְׁעָה, שִׁעַשְׁעוּ, מְשַׁעַשְׁעִים וְעוֹד — בִּשְׁוָא-נָח (וּמֻתָּר גַּם: שִׁעַשְׁעָה, שִׁעַשְׁעוּ, מְשַׁעַשְׁעִים), כֵּן גַּם: זַעְזֵעַ, נַעְנֵעַ וְעוֹד. אֲבָל: צַחְצֵחַ, לַחְלֵחַ, לַהְלֵהַּ וְעוֹד — בִּשְׁוָא-נָח בְּכָל הַצּוּרוֹת. ב) טַאטֵא (הַשֹּׁרֶשׁ לֹא נִתְבָּרֵר): טֵאטֵאתִי, טֵאטֵא, טֵאטְאָה... טֵאטְאוּ, מְטַאטֵא, מְטַאטֵאת... אֲטַאטֵא, יְטַאטֵא... יְטַאטְאוּ, תְּטַאטֵאנָה, טַאטֵא... ג) עַנְיֵן — עַנְיֵנּוּ, תְּעַנְיֵנָּה, עַנְיֵנָּה, בְּהִשָּׁמֵט נ׳-הַשֹּׁרֶשׁ, כְּדִין כָּל פָּעֳלֵי ל״נ (דָּג׳ 15), וְכֵן הַדִּין בְּבַעֲלֵי ל״ת: תַּרְבֵּת — תִּרְבַּתִּי, תִּרְבַּתָּ... בְּהִשָּׁמֵט ת׳-הַשֹּׁרֶשׁ (לְפִי דָּג׳ 17).

(ע׳ הַשְׁלָמוֹת 26)

	גִּזְרָה	שֹׁרֶשׁ	מָקוֹר	בכלים	עָבָר
1.	שְׁלֵמִים	כבד	כָּבוֹד	אין	כָּבַדְתִּי, כָּבַדְתָּ, כָּבַדְתְּ, כָּבַד, כָּבְדָה, כָּבַדְנוּ, כְּבַדְתֶּם, כְּבַדְתֶּן, כָּבְדוּ
2.	פ׳-גְּרוֹנִית (א׳,ה׳,ח׳,ע׳)	אשר	אָשׁוֹר	〃	אָשַׁרְתִּי, אָשַׁרְתָּ, אָשַׁרְתְּ, אָשַׁר, אָשְׁרָה, אָשַׁרְנוּ, אֲשַׁרְתֶּם,-תֶּן, אָשְׁרוּ
3.	ע׳-גְּרוֹנִית (א׳,ה׳,ע׳ או ר׳)	פאר	פָּאוֹר	〃	פָּאַרְתִּי, פָּאַרְתָּ, פָּאַרְתְּ, פָּאַר, פָּאֲרָה, פָּאַרְנוּ, פְּאַרְתֶּם; פְּאַרְתֶּן, פָּאֲרוּ
4.	〃 〃 〃	ברך	בָּרוֹךְ	〃	בָּרַכְתִּי, בָּרַכְתָּ, בָּרַכְתְּ, בָּרַךְ, בָּרְכָה, בָּרַכְנוּ, בְּרַכְתֶּם, בְּרַכְתֶּן, בָּרְכוּ
5.	〃 〃	טהר	טָהוֹר	〃	טָהַרְתִּי, טָהַרְתָּ, טָהַרְתְּ, טָהַר, טָהֲרָה, טָהַרְנוּ, טְהַרְתֶּם, טְהַרְתֶּן, טָהֲרוּ
6.	〃 〃 〃	בער	בָּעוֹר	〃	בָּעַרְתִּי, בָּעַרְתָּ, בָּעַרְתְּ, בָּעַר, בָּעֲרָה, בָּעַרְנוּ, בְּעַרְתֶּם, בְּעַרְתֶּן, בָּעֲרוּ
7.	〃 〃 (ע׳-ח׳)	רחם	רָחוֹם	〃	רָחַמְתִּי, רָחַמְתָּ, רָחַמְתְּ, רָחַם, רָחֲמָה, רָחַמְנוּ, רְחַמְתֶּם, רְחַמְתֶּן, רָחֲמוּ
8.	ל׳-גְּרוֹנִית (ה׳,ח׳,ע׳)	שלח	שָׁלוֹחַ	〃	שָׁלַחְתִּי, שָׁלַחְתָּ, שָׁלַחַתְּ, שָׁלַח, שָׁלְחָה, שָׁלַחְנוּ, שְׁלַחְתֶּם,-תֶּן, שָׁלְחוּ
9.	〃 -ע׳-גְּרוֹנִית או ר׳	גרע	גָּרוֹעַ	〃	גָּרַעְתִּי, גָּרַעְתָּ, גָּרַעַתְּ, גָּרַע, גָּרְעָה, גָּרַעְנוּ, גְּרַעְתֶּם, גְּרַעְתֶּן, גָּרְעוּ
10.	פ״י	יסד	יָסוֹד	〃	יָסַדְתִּי, יָסַדְתָּ, יָסַדְתְּ, יָסַד, יָסְדָה, יָסַדְנוּ, יְסַדְתֶּם, יְסַדְתֶּן, יָסְדוּ
11.	〃 -ע׳-גְּרוֹנִית או ר׳	יאש	יָאוֹשׁ	〃	יָאַשְׁתִּי, יָאַשְׁתָּ, יָאַשְׁתְּ, יָאַשׁ, יָאֲשָׁה, יָאַשְׁנוּ, יְאַשְׁתֶּם, יְאַשְׁתֶּן, יָאֲשׁוּ
12.	פ״נ	נטש	נָטוֹשׁ	〃	נָטַשְׁתִּי, נָטַשְׁתָּ, נָטַשְׁתְּ, נָטַשׁ, נָטְשָׁה, נָטַשְׁנוּ, נְטַשְׁתֶּם, נְטַשְׁתֶּן, נָטְשׁוּ
13.	〃 -ע׳-גְּרוֹנִית או ר׳	נהג	נָהוֹג	〃	נָהַגְתִּי, נָהַגְתָּ, נָהַגְתְּ, נָהַג, נָהֲגָה, נָהַגְנוּ, נְהַגְתֶּם, נְהַגְתֶּן, נָהֲגוּ
14.	ל״א	מלא	מָלוֹא	〃	מָלֵאתִי, מָלֵאתָ, מָלֵאת, מָלֵא, מָלְאָה, מָלֵאנוּ, מְלֵאתֶם, מְלֵאתֶן, מָלְאוּ
15.	〃 -ע׳-גְּרוֹנִית או ר׳	קרא	קָרוֹא	〃	קָרָאתִי, קָרָאתָ, קָרָאת, קָרָא, קָרְאָה, קָרָאנוּ, קְרָאתֶם, קְרָאתֶן, קָרְאוּ

הֶעָרוֹת כְּלָלִיּוֹת לַפֹּעַל:

פה״פ—בְּכָל הַזְּמַנִּים בְּקָבּוּץ, וְלִפְנֵי: א׳, ה׳, ע׳ או ר׳ — בְּחֹלֶם (לִפְנֵי ח׳—בְּקָבּוּץ, אַף־עַל־פִּי, שֶׁאַף הִיא אֵינָהּ בַּעֲלַת דָּגֵשׁ); ע״פ — דְּגוּשָׁה וּפְתוּחָה בְּכָל הַזְּמַנִּים, פְּרָט לַבֵּינוֹנִי, שֶׁהִיא קְמוּצָה; אוֹתִיּוֹת־הַשִּׁמּוּשׁ שֶׁלִּפְנֵי הַשֹּׁרֶשׁ: יתי״ן בֶּעָתִיד — בִּשְׁוָא וְהָא׳ — בַּחֲטַף־פַּתָּח; מְקוֹר־עָתִיד, שֵׁם־הַפֹּעַל וְצִוּוּי — אַיִן.

---

1. **כבד** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת הַשְּׁלֵמִים בְּפִעֵל. הַשְׂגָּחָה: א) בַּמִּקְרָא נִמְצָא לְעִתִּים, פה״פ בְּקָמַץ־קָטָן בִּמְקוֹם הַקָּבּוּץ: שָׁדְּדָה (=שֻׁדְּדָה), מְאָדָּמִים (=מְאֻדָּמִים) וְעוֹד. ב) הַבֵּינוֹנִי מוֹפִיעַ לִפְעָמִים בְּחֶסְרוֹן מ׳-הַשִּׁמּוּשׁ: אֻכַּל (=מְאֻכָּל), הֻלָּלָה (=מְהֻלָּלָה) וְעוֹד. (ע׳ הַשְׁלָמוֹת 27)

2. **אשר** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פ׳-גְּרוֹנִית (א.ה.ח.ע.) נְטִיָּתָם עַל־דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים הַגְּמוּרִים לְכָל דָּבָר.

3-6. **פאר, ברך, טהר, בער** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ע׳-גְּרוֹנִית (א.ה.ע.); וְהוּא־הַדִּין: ע״ר — הַקָּבּוּץ מִתְרַחֵב בְּכָל הַזְּמַנִּים לְחֹלֶם לְתַשְׁלוּם הַדָּגֵשׁ הֶחָזָק, שֶׁאֵינוֹ בָּא בְּאוֹתִיּוֹת אֵלֶּה: פֹּאַרְתִּי מְטֹהָר, מְבֹעֶרֶת, יְבֹרַךְ וְעוֹד. הַשְׂגָּחָה: ע״פ בְּפַתָּח, וְנִמְצָא: שֹׁרֵשׁ (=שֹׁרַשׁ),

בֵּינוֹנִי (הֹוֶה)	עָתִיד	צִוּוּי	
מְכֻבָּד, מְכֻבֶּדֶת (מְכֻבָּדָה), מְכֻבָּדִים, מְכֻבָּדוֹת	אֲכֻבַּד, תְּכֻבַּד, תְּכֻבְּדִי, יְכֻבַּד, תְּכֻבַּד, נְכֻבַּד, תְּכֻבְּדוּ, תְּכֻבַּדְנָה, יְכֻבְּדוּ, תְּכֻבַּדְנָה	א י ן	1.
מְאֻשָּׁר, מְאֻשֶּׁרֶת (מְאֻשָּׁרָה), מְאֻשָּׁרִים, מְאֻשָּׁרוֹת	אֲאֻשַּׁר, תְּאֻשַּׁר, תְּאֻשְּׁרִי, יְאֻשַּׁר, תְּאֻשַּׁר, נְאֻשַּׁר, תְּאֻשְּׁרוּ, תְּאֻשַּׁרְנָה, יְאֻשְּׁרוּ, תְּאֻשַּׁרְנָה	"	2.
מְפֹאָר, מְפֹאֶרֶת (מְפֹאָרָה), מְפֹאָרִים, מְפֹאָרוֹת	אֲפֹאַר, תְּפֹאַר, תְּפֹאֲרִי, יְפֹאַר, תְּפֹאַר, נְפֹאַר, תְּפֹאֲרוּ, תְּפֹאַרְנָה, יְפֹאֲרוּ, תְּפֹאַרְנָה	"	3.
מְבֹרָךְ, מְבֹרֶכֶת (מְבֹרָכָה), מְבֹרָכִים, מְבֹרָכוֹת	אֲבֹרַךְ, תְּבֹרַךְ, תְּבֹרְכִי, יְבֹרַךְ, תְּבֹרַךְ, נְבֹרַךְ, תְּבֹרְכוּ, תְּבֹרַכְנָה, יְבֹרְכוּ, תְּבֹרַכְנָה	"	4.
מְטֹהָר, מְטֹהֶרֶת (מְטֹהָרָה), מְטֹהָרִים, מְטֹהָרוֹת	אֲטֹהַר, תְּטֹהַר, תְּטֹהֲרִי, יְטֹהַר, תְּטֹהַר, נְטֹהַר, תְּטֹהֲרוּ, תְּטֹהַרְנָה, יְטֹהֲרוּ, תְּטֹהַרְנָה	"	5.
מְבֹעָר, מְבֹעֶרֶת (מְבֹעָרָה), מְבֹעָרִים, מְבֹעָרוֹת	אֲבֹעַר, תְּבֹעַר, תְּבֹעֲרִי, יְבֹעַר, תְּבֹעַר, נְבֹעַר, תְּבֹעֲרוּ, תְּבֹעַרְנָה, יְבֹעֲרוּ, תְּבֹעַרְנָה	"	6.
מְרֻחָם, מְרֻחֶמֶת (מְרֻחָמָה), מְרֻחָמִים, מְרֻחָמוֹת	אֲרֻחַם, תְּרֻחַם, תְּרֻחֲמִי, יְרֻחַם, תְּרֻחַם, נְרֻחַם, תְּרֻחֲמוּ, תְּרֻחַמְנָה, יְרֻחֲמוּ, תְּרֻחַמְנָה	"	7.
מְשֻׁלָּח, מְשֻׁלַּחַת (מְשֻׁלָּחָה), מְשֻׁלָּחִים, מְשֻׁלָּחוֹת	אֲשֻׁלַּח, תְּשֻׁלַּח, תְּשֻׁלְּחִי, יְשֻׁלַּח, תְּשֻׁלַּח, נְשֻׁלַּח, תְּשֻׁלְּחוּ, תְּשֻׁלַּחְנָה, יְשֻׁלְּחוּ, תְּשֻׁלַּחְנָה	"	8.
מְגֹרָע, מְגֹרַעַת (מְגֹרָעָה), מְגֹרָעִים, מְגֹרָעוֹת	אֲגֹרַע, תְּגֹרַע, תְּגֹרְעִי, יְגֹרַע, תְּגֹרַע, נְגֹרַע, תְּגֹרְעוּ, תְּגֹרַעְנָה, יְגֹרְעוּ, תְּגֹרַעְנָה	"	9.
מְיֻסָּד, מְיֻסֶּדֶת (מְיֻסָּדָה), מְיֻסָּדִים, מְיֻסָּדוֹת	אֲיֻסַּד, תְּיֻסַּד, תְּיֻסְּדִי, יְיֻסַּד, תְּיֻסַּד, נְיֻסַּד, תְּיֻסְּדוּ, תְּיֻסַּדְנָה, יְיֻסְּדוּ, תְּיֻסַּדְנָה	"	10.
מְיֹאָשׁ, מְיֹאֶשֶׁת (מְיֹאָשָׁה), מְיֹאָשִׁים, מְיֹאָשׁוֹת	אֲיֹאַשׁ, תְּיֹאַשׁ, תְּיֹאֲשִׁי, יְיֹאַשׁ, תְּיֹאַשׁ, נְיֹאַשׁ, תְּיֹאֲשׁוּ, תְּיֹאַשְׁנָה, יְיֹאֲשׁוּ, תְּיֹאַשְׁנָה	"	11.
מְנֻטָּשׁ, מְנֻטֶּשֶׁת (מְנֻטָּשָׁה), מְנֻטָּשִׁים, מְנֻטָּשׁוֹת	אֲנֻטַּשׁ, תְּנֻטַּשׁ, תְּנֻטְּשִׁי, יְנֻטַּשׁ, תְּנֻטַּשׁ, נְנֻטַּשׁ, תְּנֻטְּשׁוּ, תְּנֻטַּשְׁנָה, יְנֻטְּשׁוּ, תְּנֻטַּשְׁנָה	"	12.
מְנֹהָג, מְנֹהֶגֶת (מְנֹהָגָה), מְנֹהָגִים, מְנֹהָגוֹת	אֲנֹהַג, תְּנֹהַג, תְּנֹהֲגִי, יְנֹהַג, תְּנֹהַג, נְנֹהַג, תְּנֹהֲגוּ, תְּנֹהַגְנָה, יְנֹהֲגוּ, תְּנֹהַגְנָה	"	13.
מְמֻלָּא, מְמֻלֵּאת (מְמֻלָּאָה), מְמֻלָּאִים, מְמֻלָּאוֹת	אֲמֻלָּא, תְּמֻלָּא, תְּמֻלְּאִי, יְמֻלָּא, תְּמֻלָּא, נְמֻלָּא, תְּמֻלְּאוּ, תְּמֻלֶּאנָה, יְמֻלְּאוּ, תְּמֻלֶּאנָה	"	14.
מְקֹרָא, מְקֹרֵאת (מְקֹרָאָה), מְקֹרָאִים, מְקֹרָאוֹת	אֲקֹרָא, תְּקֹרָא, תְּקֹרְאִי, יְקֹרָא, תְּקֹרָא, נְקֹרָא, תְּקֹרְאוּ, תְּקֹרֶאנָה, יְקֹרְאוּ, תְּקֹרֶאנָה	"	15.

יְסֹעַר (=יְסֹעַר), בְּצֵרֶה — לֹא-כַדִּין. (ע' הַשְׁלָמוֹת 28)

7. **רחם** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ע'-ח — אַף-עַל-פִּי שֶׁהַחי' אֵינָהּ בַּעֲלַת דָּגֵשׁ מִתְקַיֵּם הַקִּבּוּץ בְּכָל הַנְּטִיָּה לְלֹא כָל תַּשְׁלוּם דָּגֵשׁ: רֻחַמְתִּי, מְרֻחָם, יְרֻחַם... וְעוֹד.

9-8. **שלח, גרע** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ל'-גְּרוֹנִית (ה.ח.ע.) בְּנוֹכַחַת-עָבָר לה'פ בְּפַתָּח: שֻׁלַּחַתְּ (=שֻׁלַּחְתְּ); בְּבֵינוֹנִי-יְחִידָה: מְשֻׁלַּחַת — בְּפַתָּח-פַּתָּח; בֶּעָתִיד עה'פ בְּפַתָּח: אֲשֻׁלַּח, יְשֻׁלַּח... (בְּהֶפְסֵק: תְּשֻׁלֵּחַ, יְשֻׁלֵּחַ — בְּצֵרֶה-פַּתָּח). הַשְׁגָּח: ג ר ע — פה'פ בְּחֹלֶם בְּכָל הַנְּטִיָּה בִּגְלַל הָרי': גֹּרַעְתִּי, מְגֹרָע, יְגֹרַע... (לְפִי דֻּג' 3—6), וְהוּא-הַדִּין כְּשֶׁעה'פ גְּרוֹנִית.

11-10. **יסד, יאש** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי פ'י — נְטִיָּתָם עַל-דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים הַגְּמוּרִים לְכָל דָּבָר. הַשְׁגָּח: י א שׁ — יֹאַשְׁתִּי, מְיֹאָשׁ, אֲיֹאַשׁ — פה'פ בְּחֹלֶם בְּכָל הַנְּטִיָּה, בִּגְלַל הָא' (לְפִי דֻּג' 3—6), וְהוּא-הַדִּין כְּשֶׁעה'פ הִיא ר'.

13-12. **נטש, נהג** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי פ'נ — נְטִיָּתָם עַל-דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים הַגְּמוּרִים. הַשְׁגָּח: נ ה ג — פה'פ בְּחֹלֶם בְּכָל הַנְּטִיָּה בִּגְלַל הָע'-הַגְּרוֹנִית: נֹהַגְתִּי, מְנֹהָג, יְנֹהַג... (לְפִי דֻּג' 3—6), אֲבָל: נ ח ם — נֻחַמְתִּי, מְנֻחָם, יְנֻחַם... בְּקִבּוּץ (לְפִי דֻּג' 7).

15-14. **מלא, קרא** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ל'א — עה'פ: בֶּעָבָר — בְּצֵרֶה, בַּבֵּינוֹנִי וּבֶעָתִיד — בְּקָמָץ: מֻלֵּאתִי, מְמֻלָּא, יְמֻלָּא... הַשְׁגָּח: א) תְּ מֻ לֶּ א נָ ה — הַל' בְּסֶגּוֹל כַּדִּין. ב) ק ר א — פה'פ בְּחֹלֶם בְּכָל הַנְּטִיָּה, בִּגְלַל הָרי': קֹרֵאתִי, מְקֹרָא, יְקֹרָא (לְפִי דֻּג' 3—6). וְהוּא-הַדִּין כְּשֶׁעה'פ גְּרוֹנִית.

	גִּזְרָה	שֹׁרֶשׁ	מָקוֹר	בִּכְלִים	פֻּעַל עָבָר
16.	ל״ה (ל״י)	צוה	צֻוֹּה	אין	צֻוֵּיתִי, צֻוֵּיתָ, צֻוֵּית, צֻוָּה, צֻוְּתָה, צֻוֵּינוּ, צֻוֵּיתֶם, צֻוֵּיתֶן, צֻוּוּ
17.	״ -ע׳-גְּרוֹנִית אוֹ ר׳	זרה	זֹרֹה	״	זֹרֵיתִי, זֹרֵיתָ, זֹרֵית, זֹרָה, זֹרְתָה, זֹרֵינוּ, זֹרֵיתֶם, זֹרֵיתֶן, זֹרוּ
18.	ל״נ	סכן	סֻכּוֹן	״	סֻכַּנְתִּי, סֻכַּנְתָּ, סֻכַּנְתְּ, סֻכַּן, סֻכְּנָה, סֻכַּנּוּ, סֻכַּנְתֶּם, סֻכַּנְתֶּן, סֻכְּנוּ
19.	״ -ע׳-גְּרוֹנִית אוֹ ר׳	טען	טֹעוֹן	״	טֹעַנְתִּי, טֹעַנְתָּ, טֹעַנְתְּ, טֹעַן, טֹעֲנָה, טֹעַנּוּ, טֹעַנְתֶּם, טֹעַנְתֶּן, טֹעֲנוּ
20.	ל״ת	צמת	צֻמּוֹת	״	צֻמַּתִּי, צֻמַּתָּ, צֻמַּתְּ, צֻמַּת, צֻמְּתָה, צֻמַּתְנוּ, צֻמַּתֶּם, צֻמַּתֶּן, צֻמְּתוּ
21.	״ -ע׳-גְּרוֹנִית אוֹ ר׳	כרת	כֹּרוֹת	״	כֹּרַתִּי, כֹּרַתָּ, כֹּרַתְּ, כֹּרַת, כֹּרְתָה, כֹּרַתְנוּ, כֹּרַתֶּם, כֹּרַתֶּן, כֹּרְתוּ
22.	נָחֵי ע״ו וְע״י	כון	כּוֹנוֹן	״	כּוֹנַנְתִּי, כּוֹנַנְתָּ, כּוֹנַנְתְּ, כּוֹנַן, כּוֹנְנָה, כּוֹנַנּוּ, כּוֹנַנְתֶּם, כּוֹנַנְתֶּן, כּוֹנְנוּ
23.	״ ״ ״ (ע״ד הַשְּׁלֵמִים)	״	כֻּוּוֹן	״	כֻּוַּנְתִּי, כֻּוַּנְתָּ, כֻּוַּנְתְּ, כֻּוַּן, כֻּוְּנָה, כֻּוַּנּוּ, כֻּוַּנְתֶּם, כֻּוַּנְתֶּן, כֻּוְּנוּ
24.	״ ״ ״ ״	קום	קִיּוּם	״	קֻיַּמְתִּי, קֻיַּמְתָּ, קֻיַּמְתְּ, קֻיַּם, קֻיְּמָה, קֻיַּמְנוּ, קֻיַּמְתֶּם, קֻיַּמְתֶּן, קֻיְּמוּ
25.	כְּפוּלִים	עלל	עוֹלוֹל	״	עוֹלַלְתִּי, עוֹלַלְתָּ, עוֹלַלְתְּ, עוֹלַל, עוֹלְלָה, עוֹלַלְנוּ, עוֹלַלְתֶּם, עוֹלַלְתֶּן, עוֹלְלוּ
26.	״ (ע״ד הַשְּׁלֵמִים)	הלל	הֻלּוֹל	״	הֻלַּלְתִּי, הֻלַּלְתָּ, הֻלַּלְתְּ, הֻלַּל, הֻלְּלָה, הֻלַּלְנוּ, הֻלַּלְתֶּם, הֻלַּלְתֶּן, הֻלְּלוּ
27.	מְרֻבָּעִים	גלל	גֻּלְגּוֹל	״	גֻּלְגַּלְתִּי, גֻּלְגַּלְתָּ, גֻּלְגַּלְתְּ, גֻּלְגַּל, גֻּלְגְּלָה, גֻּלְגַּלְנוּ, גֻּלְגַּלְתֶּם, גֻּלְגַּלְתֶּן, גֻּלְגְּלוּ
28.	״	חרר	שֻׁחְרוֹר	״	שֻׁחְרַרְתִּי, שֻׁחְרַרְתָּ, שֻׁחְרַרְתְּ, שֻׁחְרַר, שֻׁחְרְרָה, שֻׁחְרַרְנוּ, שֻׁחְרַרְתֶּם,-תֶּן, שֻׁחְרְרוּ
29.	״ -ל׳-גְּרוֹנִית	צחח	צֻחְצוֹחַ	״	צֻחְצַחְתִּי, צֻחְצַחְתָּ, צֻחְצַחַתְּ, צֻחְצַח, צֻחְצְחָה, צֻחְצַחְנוּ, צֻחְצַחְתֶּם,-תֶּן, צֻחְצְחוּ
30.	״ -ל״נ	ענה	עֻנְיוֹן	״	עֻנְיַנְתִּי, עֻנְיַנְתָּ, עֻנְיַנְתְּ, עֻנְיַן, עֻנְיְנָה, עֻנְיַנּוּ, עֻנְיַנְתֶּם, עֻנְיַנְתֶּן, עֻנְיְנוּ

16-17. **צוה, זרה** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״ה (ל״י) — עה״פ: בֶּעָבָר בְּצֵירֶה (פְּרָט לְגוּפֵי-הַנִּסְתָּר), בֶּעָתִיד — בְּסֶגּוֹל: צֻוֵּיתִי, מְצֻוֶּה, יְצֻוֶּה... תְּצֻוֶּינָה. הַשְׂגָּה: א) מִן הגה נִמְצָא בְּנִסְתָּר עָבָר: הֹגָּה. בְּחֹלֶם (=הֻגָּה) — לֹא-כַדִּין. ב) זרה — פה״פ בְּחֹלֶם בְּכָל הַנְּטִיָּה, בִּגְלַל הָר׳ (לְפִי דָג׳ 3—6),: זֹרֵיתִי, מְזֹרֶה, אֲזֹרֶה... וְהוּא-הַדִּין כְּשֶׁעה״פ גְּרוֹנִית (ע׳ הַשְׁלָמוֹת 29)

18-19. **סכן, טען** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״נ — לִפְנֵי „נוּ" בֶּעָבָר וְ„נָה" בֶּעָתִיד נִשְׁמֶטֶת נ׳-הַשֹּׁרֶשׁ וְנִשְׁלֶמֶת עַל-יְדֵי דָגֵשׁ חָזָק בְּנ׳-הַשִּׁמּוּשׁ: סֻכַּנּוּ, תְּסֻכַּנָּה (=סֻכַּנְנוּ, תְּסֻכַּנְנָה). הַשְׂגָּה: טען — פה״פ בְּחֹלֶם בְּכָל הַנְּטִיָּה, בִּגְלַל הע׳ הַגְּרוֹנִית (לְפִי דָג׳ 3—6), וְהוּא-הַדִּין כְּשֶׁעה״פ הִיא ר׳.

20-21. **צמת, כרת** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״ת — בֶּעָבָר לִפְנֵי: -תִּי,-תָּ,-תְּ, -תֶּם,-תֶּן נִשְׁמֶטֶת ת׳-הַשֹּׁרֶשׁ וְנִשְׁלֶמֶת עַל-יְדֵי דָגֵשׁ חָזָק בְּת׳-הַשִּׁמּוּשׁ: צֻמַּתִּי, צֻמַּתָּ, צֻמַּתֶּם... הַשְׂגָּה: כרת — פה״פ בְּחֹלֶם בְּכָל הַנְּטִיָּה, בִּגְלַל הָר׳ (לְפִי דָג׳ 7): כֹּרַתִּי, כֹּרַתָּ..., מְכֹרָת, יְכֹרַת..., וְהוּא-הַדִּין כְּשֶׁעה״פ גְּרוֹנִית

22-24. **כון, קום** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ע״ו וע״י — שָׁרָשִׁים אֵלֶּה יִנָּטוּ בִּשְׁנֵי אֳפָנִים: א) עַל-יְדֵי הַשְׁנָיַת לה״פ (כּוֹן — כּוֹנוֹן) וְכָל הַנְּטִיָּה לְפִי מָקוֹר זֶה: כּוֹנַנְתִּי, כּוֹנַן, מְכוֹנָן, יְכוֹנַן וְעוֹד (עַל-הָרֹב בִּלְשׁוֹן הַמִּקְרָא) אוֹ ב) עַל-דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים — הַו׳ אוֹ הַי׳ נֶהְפָּכוֹת לְאוֹתִיּוֹת מֻרְגָּשׁוֹת וְנִכְפָּלוֹת ע״י דָגֵשׁ חָזָק: קום — קִיּוּם, קֻיַּמְתִּי, מְקֻיָּם, יְקֻיַּם; כּוּן — כִּוּוּן, כֻּוַּנְתִּי, מְכֻוָּן, יְכֻוַּן (עַל-הָרֹב מִשְׁתַּנֵּית גַּם הוֹרָאַת הַפֹּעַל). הַשְׂגָּה: א) עַל-הָרֹב מוֹפִיעָה בִּנְטִיָּה עַל-דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים י׳ וַאֲפִילוּ בְּשָׁרָשֵׁי ע״ו: קום—קִיּוּם;

בֵּינוֹנִי (הֹוֶה)	עָתִיד	צִוּוּי	
מְצֻוֶּה, מְצֻוָּה (מְצֻוֵּית), מְצֻוִּים, מְצֻוּוֹת	אֲצֻוֶּה, תְּצֻוֶּה, תְּצֻוִּי, יְצֻוֶּה, תְּצֻוֶּה, נְצֻוֶּה, תְּצֻוּוּ, תְּצֻוֶּינָה, יְצֻוּוּ, תְּצֻוֶּינָה	אין	16.
מְזֹרֶה, מְזֹרָה (מְזֹרִית), מְזֹרִים, מְזֹרוֹת	אֲזֹרֶה, תְּזֹרֶה, תְּזֹרִי, יְזֹרֶה, תְּזֹרֶה, נְזֹרֶה, תְּזֹרוּ, תְּזֹרֶינָה, יְזֹרוּ, תְּזֹרֶינָה	〃	17.
מְסֻכָּן, מְסֻכֶּנֶת (מְסֻכָּנָה), מְסֻכָּנִים, מְסֻכָּנוֹת	אֲסֻכַּן, תְּסֻכַּן, תְּסֻכְּנִי, יְסֻכַּן, תְּסֻכַּן, נְסֻכַּן, תְּסֻכְּנוּ, תְּסֻכַּנָּה, יְסֻכְּנוּ, תְּסֻכַּנָּה	〃	18.
מְטֹעָן, מְטֹעֶנֶת (מְטֹעָנָה), מְטֹעָנִים, מְטֹעָנוֹת	אֲטֹעַן, תְּטֹעַן, תְּטֹעֲנִי, יְטֹעַן, תְּטֹעַן, נְטֹעַן, תְּטֹעֲנוּ, תְּטֹעַנָּה, יְטֹעֲנוּ, תְּטֹעַנָּה	〃	19.
מְצֻמָּת, מְצֻמֶּתֶת (מְצֻמָּתָה), מְצֻמָּתִים, מְצֻמָּתוֹת	אֲצֻמַּת, תְּצֻמַּת, תְּצֻמְּתִי, יְצֻמַּת, תְּצֻמַּת, נְצֻמַּת, תְּצֻמְּתוּ, תְּצֻמַּתְנָה, יְצֻמְּתוּ, תְּצֻמַּתְנָה	〃	20.
מְכֹרָת, מְכֹרֶתֶת (מְכֹרָתָה), מְכֹרָתִים, מְכֹרָתוֹת	אֲכֹרַת, תְּכֹרַת, תְּכֹרְתִי, יְכֹרַת, תְּכֹרַת, נְכֹרַת, תְּכֹרְתוּ, תְּכֹרַתְנָה, יְכֹרְתוּ, תְּכֹרַתְנָה	〃	21.
מְכוֹנָן, מְכוֹנֶנֶת (מְכוֹנָנָה), מְכוֹנָנִים, מְכוֹנָנוֹת	אֲכוֹנַן, תְּכוֹנַן, תְּכוֹנְנִי, יְכוֹנַן, תְּכוֹנַן, נְכוֹנַן, תְּכוֹנְנוּ, תְּכוֹנַנָּה, יְכוֹנְנוּ, תְּכוֹנַנָּה	〃	22.
מְכֻוָּן, מְכֻוֶּנֶת (מְכֻוָּנָה), מְכֻוָּנִים, מְכֻוָּנוֹת	אֲכֻוַּן, תְּכֻוַּן, תְּכֻוְּנִי, יְכֻוַּן, תְּכֻוַּן, נְכֻוַּן, תְּכֻוְּנוּ, תְּכֻוַּנָּה יְכֻוְּנוּ, תְּכֻוַּנָּה	〃	23.
מְקֻיָּם, מְקֻיֶּמֶת (מְקֻיָּמָה), מְקֻיָּמִים, מְקֻיָּמוֹת	אֲקֻיַּם, תְּקֻיַּם, תְּקֻיְּמִי, יְקֻיַּם, תְּקֻיַּם, נְקֻיַּם, תְּקֻיְּמוּ, תְּקֻיַּמְנָה, יְקֻיְּמוּ, תְּקֻיַּמְנָה	〃	21.
מְעוֹלָל, מְעוֹלֶלֶת (מְעוֹלָלָה), מְעוֹלָלִים, מְעוֹלָלוֹת	אֲעוֹלַל, תְּעוֹלַל, תְּעוֹלְלִי, יְעוֹלַל, תְּעוֹלַל, נְעוֹלַל, תְּעוֹלְלוּ, תְּעוֹלַלְנָה, יְעוֹלְלוּ, תְּעוֹלַלְנָה	〃	25.
מְהֻלָּל, מְהֻלֶּלֶת (מְהֻלָּלָה), מְהֻלָּלִים, מְהֻלָּלוֹת	אֲהֻלַּל, תְּהֻלַּל, תְּהֻלְּלִי, יְהֻלַּל, תְּהֻלַּל, נְהֻלַּל, תְּהֻלְּלוּ, תְּהֻלַּלְנָה, יְהֻלְּלוּ, תְּהֻלַּלְנָה	〃	26.
מְגֻלְגָּל, מְגֻלְגֶּלֶת (מְגֻלְגָּלָה), מְגֻלְגָּלִים, מְגֻלְגָּלוֹת	אֲגֻלְגַּל, תְּגֻלְגַּל, תְּגֻלְגְּלִי, יְגֻלְגַּל, תְּגֻלְגַּל, נְגֻלְגַּל, תְּגֻלְגְּלוּ, תְּגֻלְגַּלְנָה, יְגֻלְגְּלוּ, תְּגֻלְגַּלְנָה	〃	27.
מְשֻׁחְרָר, מְשֻׁחְרֶרֶת (-רָרָה), מְשֻׁחְרָרִים, מְשֻׁחְרָרוֹת	אֲשֻׁחְרַר, תְּשֻׁחְרַר, תְּשֻׁחְרְרִי, יְשֻׁחְרַר, תְּשֻׁחְרַר, נְשֻׁחְרַר, תְּשֻׁחְרְרוּ, יְשֻׁחְרְרוּ, תְּשֻׁחְרַרְנָה	〃	23.
מְצֻחְצָח, מְצֻחְצַחַת (-צָחָה), מְצֻחְצָחִים, מְצֻחְצָחוֹת	אֲצֻחְצַח, תְּצֻחְצַח, תְּצֻחְצְחִי, יְצֻחְצַח, תְּצֻחְצַח, נְצֻחְצַח, תְּצֻחְצְחוּ, יְצֻחְצְחוּ, תְּצֻחְצַחְנָה	*	29.
מְעֻנְיָן, מְעֻנְיֶנֶת (מְעֻנְיָנָה), מְעֻנְיָנִים, מְעֻנְיָנוֹת	אֲעֻנְיַן, תְּעֻנְיַן, תְּעֻנְיְנִי, יְעֻנְיַן, תְּעֻנְיַן, נְעֻנְיַן, תְּעֻנְיְנוּ, תְּעֻנְיַנָּה, יְעֻנְיְנוּ, תְּעֻנְיַנָּה	〃	30.

גוד — גִּיּוּר וְעוֹד. ב) כּוֹנַן, תְּכוֹנַן, יְכוֹנַן (הַנ׳ בְּפַתָּח) — צוּרוֹת הַפֻּעַל הֵן, אֲבָל: כּוֹנֵן, מְכוֹנֵן, יְכוֹנֵן (הַנ׳ בְּצֵרֶה) — נְטִיַּת הַפִּעֵל, וְע׳ גַּם דָּג׳ 18. (פְּעָלֵי ל״נ).

.26-25 **עלל, הלל** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת הַפְּעָלִים הַכְּפוּלִים (ע״ע) — עַל־הָרֹב נְטִיָּתָם עַל־דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים לְפִי „הלל״ (דָּג׳ 26) וּמוּעָטִים (בְּיִחוּד בַּמִּקְרָא) לְפִי עלל (דָּג׳ 25). הַשְׁגָּח: א) סוֹבַב, תְּסוֹבַב, יְסוֹבַב (הַב׳ בְּפַתָּח) — צוּרוֹת הַפֻּעַל הֵן, אֲבָל: סוֹבֵב, מְסוֹבֵב, יְסוֹבֵב (הַב׳ בְּצֵרֶה) — נְטִיַּת הַפִּעֵל. ב) מִן הלל נִמְצָא גַּם לְפִי דָּג׳ 25: הוֹלַלְתִּי, מְהוֹלָל... בְּהוֹרָאַת: לִהְיוֹת מְשֻׁגָּע („לִשְׂחוֹק אָמַרְתִּי מְהוֹלָל״).

.30-27 **גלל, חרר, צחח, ענה** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת הַמְרֻבָּעִים (פְּעָלִים בַּעֲלֵי אַרְבַּע אוֹתִיּוֹת בַּמָּקוֹר) — נְטִיָּתָם עַל־דֶּרֶךְ כָּל הַפְּעָלִים בְּפֻעַל, אֶלָּא שֶׁעה״פ (הָאוֹת הַשְּׁנִיָּה שֶׁל הַמָּקוֹר) בָּאָה תָּמִיד בִּשְׁוָא־נָח: גֻּלְגַּלְתִּי, מְגֻלְגָּל, יְגֻלְגַּל...; שֻׁחְרַרְתִּי, צֻחְצַחְתִּי וְעוֹד. הַשְׁגָּח: א) גֻּלְגּוֹל — גֻּלְגַּלְתִּי... וְנִמְצָא: תְּשֻׁעַשְׁעוּ, יְכֻלְכְּלוּ, בְּקָמַץ־קָטָן, וְכֵן: חֳמַרְמְרוּ — בַּחֲטַף־קָמַץ, אוּלָם בְּיָמֵינוּ מִשְׁתַּמְּשִׁים גַּם בַּצּוּרוֹת: שֻׁעַשַׁעְתִּי, תְּשֻׁעַשְׁעוּ, יְכֻלְכְּלוּ וְעוֹד, כַּדִּין. ב) צִחְצוֹחַ — בְּנוֹכַחַת־עָבָר: צֻחְצַחְתְּ כְּדִין כָּל פְּעָלֵי ל׳־גְּרוֹנִית (לְפִי דָּג׳ 8). ג) עֻנְיַנּוּ, תְּעֻנְיַנָּה, בְּהֶשְׁמֵט נ׳ הַשֹּׁרֶשׁ, כְּדִין כָּל פְּעָלֵי ל״נ (דָּג׳ 18), וְהוּא־הַדִּין: תִּרְבּוֹת — תֻּרְבַּתִּי, תֻּרְבַּתָּ... בְּהֶשְׁמֵט ת׳־הַשֹּׁרֶשׁ כְּדִין כָּל פְּעָלֵי ל״ת (לְפִי דָּג׳ 20). ד) טאטא (הַשֹּׁרֶשׁ לֹא נִתְבָּרֵר) נוֹטִים בְּיָמֵינוּ בְּקִבּוּץ וְהָא׳ נָחָה: טֻאטֵאתִי, טֻאטֵאתָ... טֻאטָא... מְטֻאטָא, מְטֻאטֵאת... אֲטֻאטָא, יְטֻאטָא... תְּטֻאטֶאנָה וְע׳ גַּם דָּג׳ 15 (פְּעָלֵי ל״א). (ע׳ הַשְׁקָמוֹת 30)

ה לוּחַ הַהִתְפַּעֵל

	גִּזְרָה	שֹׁרֶשׁ	מָקוֹר	בכל״ם	עָבָר
1.	שְׁלֵמִים	קשר	הִתְקַשֵּׁר	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְקַשֵּׁר	הִתְקַשַּׁרְתִּי, הִתְקַשַּׁרְתָּ, הִתְקַשַּׁרְתְּ, הִתְקַשֵּׁר, הִתְקַשְּׁרָה, הִתְקַשַּׁרְנוּ, הִתְקַשַּׁרְתֶּם,-תֶּן, הִתְקַשְּׁרוּ
2.	פ׳-גְּרוֹנִית (א.ה.ח.ע)	אמץ	הִתְאַמֵּץ	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְאַמֵּץ	הִתְאַמַּצְתִּי, הִתְאַמַּצְתָּ, הִתְאַמַּצְתְּ, הִתְאַמֵּץ, הִתְאַמְּצָה, הִתְאַמַּצְנוּ, הִתְאַמַּצְתֶּם,-תֶּן, הִתְאַמְּצוּ
3.	ע׳-גְּרוֹנִית (א.ר.)	פאר	הִתְפָּאֵר	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְפָּאֵר	הִתְפָּאַרְתִּי, הִתְפָּאַרְתָּ, הִתְפָּאַרְתְּ, הִתְפָּאֵר, הִתְפָּאֲרָה, הִתְפָּאַרְנוּ, הִתְפָּאַרְתֶּם,-תֶּן, הִתְפָּאֲרוּ
4.	״ ״ ״	ברך	הִתְבָּרֵךְ	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְבָּרֵךְ	הִתְבָּרַכְתִּי, הִתְבָּרַכְתָּ, הִתְבָּרַכְתְּ, הִתְבָּרֵךְ, הִתְבָּרְכָה, הִתְבָּרַכְנוּ, הִתְבָּרַכְתֶּם,-תֶּן, הִתְבָּרְכוּ
5.	״ ״ (ה.ח.ע.)	נהל	הִתְנַהֵל	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְנַהֵל	הִתְנַהַלְתִּי, הִתְנַהַלְתָּ, הִתְנַהַלְתְּ, הִתְנַהֵל, הִתְנַהֲלָה, הִתְנַהַלְנוּ, הִתְנַהַלְתֶּם,-תֶּן, הִתְנַהֲלוּ
6.	ל׳-גְּרוֹנִית (ה.ח.ע)	בקע	הִתְבַּקֵּעַ	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְבַּקֵּעַ	הִתְבַּקַּעְתִּי, הִתְבַּקַּעְתָּ, הִתְבַּקַּעַתְּ, הִתְבַּקַּע, הִתְבַּקְּעָה, הִתְבַּקַּעְנוּ, הִתְבַּקַּעְתֶּם,-תֶּן, הִתְבַּקְּעוּ
7.	״ -ע׳-א׳ר	ארח	הִתְאָרֵחַ	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְאָרֵחַ	הִתְאָרַחְתִּי, הִתְאָרַחְתָּ, הִתְאָרַחַתְּ, הִתְאָרַח, הִתְאָרְחָה, הִתְאָרַחְנוּ, הִתְאָרַחְתֶּם,-תֶּן, הִתְאָרְחוּ
8.	פ׳י	ישב	הִתְיַשֵּׁב	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְיַשֵּׁב	הִתְיַשַּׁבְתִּי, הִתְיַשַּׁבְתָּ, הִתְיַשַּׁבְתְּ, הִתְיַשֵּׁב, הִתְיַשְּׁבָה, הִתְיַשַּׁבְנוּ, הִתְיַשַּׁבְתֶּם,-תֶּן, הִתְיַשְּׁבוּ
9.	״ (ו׳ בִּמְקוֹם י׳)	יכח	הִתְוַכֵּחַ	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְוַכֵּחַ	הִתְוַכַּחְתִּי, הִתְוַכַּחְתָּ, הִתְוַכַּחַתְּ, הִתְוַכַּח, הִתְוַכְּחָה, הִתְוַכַּחְנוּ, הִתְוַכַּחְתֶּם,-תֶּן, הִתְוַכְּחוּ
10.	פ׳נ	נפל	הִתְנַפֵּל	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְנַפֵּל	הִתְנַפַּלְתִּי, הִתְנַפַּלְתָּ, הִתְנַפַּלְתְּ, הִתְנַפֵּל, הִתְנַפְּלָה, הִתְנַפַּלְנוּ, הִתְנַפַּלְתֶּם,-תֶּן, הִתְנַפְּלוּ
11.	פ׳-שׁוֹרֶקֶת: פ׳ז	זקף	הִזְדַּקֵּף	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִזְדַּקֵּף	הִזְדַּקַּפְתִּי, הִזְדַּקַּפְתָּ, הִזְדַּקַּפְתְּ, הִזְדַּקֵּף, הִזְדַּקְּפָה, הִזְדַּקַּפְנוּ, הִזְדַּקַּפְתֶּם,-תֶּן, הִזְדַּקְּפוּ
12.	״ -ע׳-ר׳	זרז	הִזְדָּרֵז	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִזְדָּרֵז	הִזְדָּרַזְתִּי, הִזְדָּרַזְתָּ, הִזְדָּרַזְתְּ, הִזְדָּרֵז, הִזְדָּרְזָה, הִזְדָּרַזְנוּ, הִזְדָּרַזְתֶּם, הִזְדָּרַזְתֶּן, הִזְדָּרְזוּ
13.	״ פ׳צ	צדק	הִצְטַדֵּק	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִצְטַדֵּק	הִצְטַדַּקְתִּי, הִצְטַדַּקְתָּ, הִצְטַדַּקְתְּ, הִצְטַדֵּק, הִצְטַדְּקָה, הִצְטַדַּקְנוּ, הִצְטַדַּקְתֶּם,-תֶּן, הִצְטַדְּקוּ

הֶעָרוֹת כְּלָלִיּוֹת לְהִתְפַּעֵל:

לַשֹּׁרֶשׁ מִצְטָרְפוֹת הַהֲבָרוֹת: הִתְ — בְּשֵׁם־הַפֹּעַל, בֶּעָבָר וּבַצִּוּוּי; מִתְ — בַּבֵּינוֹנִי; אֶתְ, תִּתְ, יִתְ, נִתְ — בֶּעָתִיד; פה׳פ — בְּפַתָּח בְּכָל הַזְּמַנִּים, וְלִפְנֵי א׳ אוֹ ר׳ — בְּקָמָץ, לְתַשְׁלוּם הַדָּגֵשׁ; עה׳פ — דְּגוּשָׁה (פְּרָט לְאוֹתִיּוֹת א.ה.ח.ע.ר), וְנִקּוּדָהּ: פַּתָּח בֶּעָבָר (פְּרָט לְגוּפֵי־הַנִּסְתָּר) וְצֵרֵה — בִּשְׁאָר הַזְּמַנִּים (בַּמִּקְרָא נִמְצָא: עָבָר בְּחִירֶק: הִתְגַּדִּלְתִּי, הִתְקַדִּשְׁתִּי, וּבְגוּפֵי־הַנִּסְתָּר — בְּפַתָּח בִּמְקוֹם צֵרֵה: הִתְחַזַּק, וְהוּא־הַדִּין בֶּעָתִיד: אֶתְאַפַּק, תִּתְהַדַּר, תִּתְעַלַּם, תִּתְהַלַּכְנָה, תִּתְעַלַּפְנָה וְעוֹד); בְּבֵינוֹנִי־יְחִידָה מִתְקַיֶּמֶת גַּם צוּרַת „מִתְפַּעְלָה" (מִתְקַשְּׁרָה), אוּלָם יֵשׁ לְהַעֲדִיף צוּרַת „מִתְפַּעֶלֶת" (מִתְקַשֶּׁרֶת). הַשְׁגָּח: בַּסִּפְרוּת הַמְּאֻחֶרֶת מַרְבֶּה בֶּעָבָר הַשִּׁמּוּשׁ גַּם בְּצוּרַת „נִתְפַּעֵל": נִתְכַּבַּדְתִּי, נִתְקַבַּלְתִּי וְעוֹד, וְהָיוּ שֶׁאָמְרוּ, כִּי הוֹרָאַת הַנִּתְפַּעֵל הִיא כְּבִנְיַן פֻּעַל אוֹ נִפְעַל: נִתְקַבְּלוּ = קֻבְּלוּ; נִתְעַכַּבְתִּי = נֶעְכַּבְתִּי וְעוֹד, אוּלָם בְּיָמֵינוּ אֵין מַבְחִינִים בֵּין שְׁתֵּי הַצּוּרוֹת, וּמִשְׁתַּמְּשִׁים בָּהֶן כְּאַחַת: הִתְכַּבַּדְתִּי וְגַם נִתְכַּבַּדְתִּי וְעוֹד, לְלֹא הֶבְדֵּל בְּהוֹרָאָה. (ע׳ הַשְׁלָמוֹת 31)

1. **קשר** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת הַשְּׁלֵמִים בְּהִתְפַּעֵל. (ע׳ הַהֶעָרוֹת הַכְּלָלִיּוֹת)

2. **אמץ** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי פ׳-גְּרוֹנִית (א.ה.ח.ע.) — נְטִיָּתָם עַל־דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים הַגְּמוּרִים.

3-4. **פאר, ברך** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ע׳-א אוֹ ע׳-ר — פה׳פ בְּכָל הַנְּטִיָּה בְּקָמָץ לְתַשְׁלוּם הַדָּגֵשׁ, שֶׁאֵינוֹ בָא בְּאוֹתִיּוֹת אֵלֶּה: הִתְפָּאַרְתִּי, מִתְפָּאֵר, יִתְפָּאֵר. כֵּן גַּם: יִתְבָּרֵךְ, יִתְבָּרְכוּ, וּמִשֹּׁרֶשׁ נאץ נִמְצָא: מִנֹּאָץ (=מִתְנָאֵץ), לֹא־כַדִּין. הַשְׁגָּח: הִתְפָּאֲרָה, הִתְפָּאֲרוּ, כֵּן: תִּתְפָּאֲרִי, יִתְפָּאֲרוּ — בַּחֲטַף־פַּתָּח, כְּדִין ע׳-גְּרוֹנִית.

5. **נהל** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ע׳-גְּרוֹנִית (ה.ח.ע.) — נְטִיָּתָם עַל־דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים הַגְּמוּרִים לְלֹא תַּשְׁלוּם הַדָּגֵשׁ, וְנִמְצָא: הִשְׁתָּעֵר, הִתְיָעֵץ — בְּקָמָץ; הִתְגָּעֲשׁוּ, יִתְגָּעֲשׁוּ — בְּחוֹלָם, לֹא כַדִּין. הַשְׁגָּח: הִתְנַהֲלָה,

בֵּינוֹנִי (הֹוֶה)	עָתִיד	צִוּוּי	
מִתְקַשֵּׁר, מִתְקַשֶּׁרֶת (-שְּׁרָה), מִתְקַשְּׁרִים, -שְּׁרוֹת	אֶתְקַשֵּׁר, תִּתְקַשֵּׁר, תִּתְקַשְּׁרִי, יִתְקַשֵּׁר, תִּתְקַשֵּׁר, נִתְקַשֵּׁר, תִּתְקַשְּׁרוּ, יִתְקַשְּׁרוּ, תִּתְקַשֵּׁרְנָה	הִתְקַשֵּׁר, -שְּׁרִי, -שְּׁרוּ, -שֵּׁרְנָה	1.
מִתְאַמֵּץ, מִתְאַמֶּצֶת (-מְּצָה), מִתְאַמְּצִים, -מְּצוֹת	אֶתְאַמֵּץ, תִּתְאַמֵּץ, תִּתְאַמְּצִי, יִתְאַמֵּץ, תִּתְאַמֵּץ, נִתְאַמֵּץ, תִּתְאַמְּצוּ, יִתְאַמְּצוּ, תִּתְאַמֵּצְנָה	הִתְאַמֵּץ, -מְּצִי, -מְּצוּ, -מֵּצְנָה	2.
מִתְפָּאֵר, מִתְפָּאֶרֶת (-אֲרָה), מִתְפָּאֲרִים, -אֲרוֹת	אֶתְפָּאֵר, תִּתְפָּאֵר, תִּתְפָּאֲרִי, יִתְפָּאֵר, תִּתְפָּאֵר, נִתְפָּאֵר, תִּתְפָּאֲרוּ, יִתְפָּאֲרוּ, תִּתְפָּאֵרְנָה	הִתְפָּאֵר, -אֲרִי, -אֲרוּ, -אֵרְנָה	3.
מִתְבָּרֵךְ, מִתְבָּרֶכֶת (-רְכָה), מִתְבָּרְכִים, -רְכוֹת	אֶתְבָּרֵךְ, תִּתְבָּרֵךְ, תִּתְבָּרְכִי, יִתְבָּרֵךְ, תִּתְבָּרֵךְ, נִתְבָּרֵךְ, תִּתְבָּרְכוּ, יִתְבָּרְכוּ, תִּתְבָּרֵכְנָה	הִתְבָּרֵךְ, -רְכִי, -רְכוּ, -רֵכְנָה	4.
מִתְנַהֵל, מִתְנַהֶלֶת (-הֲלָה), מִתְנַהֲלִים, -הֲלוֹת	אֶתְנַהֵל, תִּתְנַהֵל, תִּתְנַהֲלִי, יִתְנַהֵל, תִּתְנַהֵל, נִתְנַהֵל, תִּתְנַהֲלוּ, יִתְנַהֲלוּ, תִּתְנַהֵלְנָה	הִתְנַהֵל, -הֲלִי, -הֲלוּ, -הֵלְנָה	5.
מִתְבַּקֵּעַ, מִתְבַּקַּעַת (-קְּעָה), מִתְבַּקְּעִים, -קְּעוֹת	אֶתְבַּקַּע, תִּתְבַּקַּע, תִּתְבַּקְּעִי, יִתְבַּקַּע, תִּתְבַּקַּע, נִתְבַּקַּע, תִּתְבַּקְּעוּ, יִתְבַּקְּעוּ, תִּתְבַּקַּעְנָה	הִתְבַּקַּע, -קְּעִי, -קְּעוּ, -קַּעְנָה	6.
מִתְאָרֵחַ, מִתְאָרַחַת (-רְחָה), מִתְאָרְחִים, -רְחוֹת	אֶתְאָרַח, תִּתְאָרַח, תִּתְאָרְחִי, יִתְאָרַח, תִּתְאָרַח, נִתְאָרַח, תִּתְאָרְחוּ, יִתְאָרְחוּ, תִּתְאָרַחְנָה	הִתְאָרַח, -רְחִי, -רְחוּ, -רַחְנָה	7.
מִתְיַשֵּׁב, מִתְיַשֶּׁבֶת (-שְּׁבָה), מִתְיַשְּׁבִים, -שְּׁבוֹת	אֶתְיַשֵּׁב, תִּתְיַשֵּׁב, תִּתְיַשְּׁבִי, יִתְיַשֵּׁב, תִּתְיַשֵּׁב, נִתְיַשֵּׁב, תִּתְיַשְּׁבוּ, יִתְיַשְּׁבוּ, תִּתְיַשֵּׁבְנָה	הִתְיַשֵּׁב, -שְּׁבִי, -שְּׁבוּ, -שֵּׁבְנָה	8.
מִתְוַכֵּחַ, מִתְוַכַּחַת (-כְּחָה), מִתְוַכְּחִים, -כְּחוֹת	אֶתְוַכַּח, תִּתְוַכַּח, תִּתְוַכְּחִי, יִתְוַכַּח, תִּתְוַכַּח, נִתְוַכַּח, תִּתְוַכְּחוּ, יִתְוַכְּחוּ, תִּתְוַכַּחְנָה	הִתְוַכַּח, -כְּחִי, -כְּחוּ, -כַּחְנָה	9.
מִתְנַפֵּל, מִתְנַפֶּלֶת (-פְּלָה), מִתְנַפְּלִים, -פְּלוֹת	אֶתְנַפֵּל, תִּתְנַפֵּל, תִּתְנַפְּלִי, יִתְנַפֵּל, תִּתְנַפֵּל, נִתְנַפֵּל, תִּתְנַפְּלוּ, יִתְנַפְּלוּ, תִּתְנַפֵּלְנָה	הִתְנַפֵּל, -פְּלִי, -פְּלוּ, -פֵּלְנָה	10.
מִזְדַּקֵּף, מִזְדַּקֶּפֶת (-קְּפָה), מִזְדַּקְּפִים, מִזְדַּקְּפוֹת	אֶזְדַּקֵּף, תִּזְדַּקֵּף, תִּזְדַּקְּפִי, יִזְדַּקֵּף, תִּזְדַּקֵּף, נִזְדַּקֵּף, תִּזְדַּקְּפוּ, יִזְדַּקְּפוּ, תִּזְדַּקֵּפְנָה	הִזְדַּקֵּף, -קְּפִי, -קְּפוּ, -קֵּפְנָה	11.
מִזְדָּרֵז, מִזְדָּרֶזֶת (-רְזָה), מִזְדָּרְזִים, מִזְדָּרְזוֹת	אֶזְדָּרֵז, תִּזְדָּרֵז, תִּזְדָּרְזִי, יִזְדָּרֵז, תִּזְדָּרֵז, נִזְדָּרֵז, תִּזְדָּרְזוּ, יִזְדָּרְזוּ, תִּזְדָּרֵזְנָה	הִזְדָּרֵז, -רְזִי, -רְזוּ, -רֵזְנָה	12.
מִצְטַדֵּק, מִצְטַדֶּקֶת (-דְּקָה), מִצְטַדְּקִים, -דְּקוֹת	אֶצְטַדֵּק, תִּצְטַדֵּק, תִּצְטַדְּקִי, יִצְטַדֵּק, תִּצְטַדֵּק, נִצְטַדֵּק, תִּצְטַדְּקוּ, יִצְטַדְּקוּ, תִּצְטַדֵּקְנָה	הִצְטַדֵּק, -דְּקִי, -דְּקוּ, -דֵּקְנָה	13.

יִתְנַהֲלוּ, יִתְרַחֲמוּ וְעוֹד — בַּחֲטַף-פַּתָּח (בִּמְקֹ׳ שְׁוָא), כְּדִין ע׳-גְּרוֹנִית.

7-6. בקע, ארח — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל׳-גְּרוֹנִית (ה.ח.ע.) — בְּנוֹכַחַת-עָבָר לה״פ בְּפַתָּח: הִתְבַּקַּעְתָּ, הִתְאָרַחְתָּ, הִתְמַהְמַהְתָּ וְעוֹד; בְּבֵינוֹנִי-יְחִידָה — פַּתָּח-פַּתָּח: מִתְבַּקַּעַת, מִתְגַּלַּחַת; עה״פ בְּפַתָּח (בִּמְקוֹם: צֵרֶה-פַּתָּח): תִּתְבַּקַּע, יִתְבַּקַּע... הִתְבַּקַּע... בְּהִתְבַּקַּע וְעוֹד. הַשְׁגָּח: א) בְּשֵׁם-הַפֹּעַל: בְּהִתְבַּקַּע, כְּהִתְבַּקַּע, אֲבָל: לְהִתְבַּקֵּעַ, מֵהִתְבַּקֵּעַ — בְּצֵרֶה-פַּתָּח, וְהוּא-הַדִּין בְּכָל הַפְּעָלִים מִגִּזְרָה זוֹ: לְהִתְגַּלֵּחַ, מֵהִתְאָרֵחַ, לְהִשְׁתָּרֵעַ, אֲבָל: בְּהִתְגַּלַּח, בְּהִתְאָרַח, בְּהִשְׁתָּרַע וְעוֹד. ב) אָרַח — נְטִיָּתוֹ כְּכָל פְּעָלֵי ל׳-גְּרוֹנִית, אֶלָּא שֶׁפה״פ בָּא בְּקָמָץ, בִּגְלַל הָר׳ — כַּדִּין (לְפִי דֻּג׳ 3—4). (ע׳ הַשְׁלָמוֹת 32)

9-8. ישב, יכח — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פ״י — נְטִיָּתָם עַל-דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים הַגְּמוּרִים, יוֹצְאִים: ידה, ידע, יכח, יסף (וְיֵשׁ אוֹמְרִים גַּם: יעד, יתר), שֶׁבִּנְטִיָּה נֶהֱפֶכֶת הַי׳ לְ-ו (ו׳ פְּתוּחָה): ידה — הִתְוַדֵּיתִי... מִתְוַדֶּה... הִתְוַדֵּה (ע׳ גַּם דֻּג׳ 24, פְּעָלֵי ל״ה); ידע — הִתְוַדַּע (לְפִי דֻּג׳ 9); יסף — הִתְוַסֵּף (לְפִי דֻּג׳ 1) וְהוּא-הַדִּין: יעד — הִתְוַעֵד (לְפִי דֻּג׳ 5); יתר — הִתְוַתֵּר (לְפִי דֻּג׳ 1). הַשְׁגָּח: א) פְּעָלֵי פ״י בַּעֲלֵי עה״פ ר׳ אוֹ א׳ יִנָּטוּ לְפִי דֻּג׳ 3—4 — פה״פ בְּקָמָץ בִּמְקוֹם פַּתָּח: יאש — הִתְיָאֵשׁ, הִתְיָאַשְׁתִּי, מִתְיָאֵשׁ, יִתְיָאֵשׁ... וְעוֹד. ב) מִן יצב נִמְצָא: וַתֵּתַצַּב (=וַתִּתְיַצֵּב), לֹא-כַדִּין. ג) בְּהִתְוַכַּח, כְּהִתְוַכַּח, אֲבָל: לְהִתְוַכֵּחַ, מֵהִתְוַכֵּחַ (ע׳ דֻּג׳ 6-7) (הַשְׁלָמוֹת 33)

10. נפל — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פ״נ — נְטִיָּתָם עַל-דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים הַגְּמוּרִים לְכָל דָּבָר.

19-11. זקף, זרז, צרד, צדק, סדר, סרק, שמר, שרש, שכר — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת הַפְּעָלִים, שֶׁבָּהֶם פה״פ הִיא אַחַת מֵהָאוֹתִיּוֹת: ז׳, צ׳, ס׳, שׂ׳, שׁ׳ (אוֹתִיּוֹת שׁוֹרְקוֹת) — כְּדֵי לְהָקֵל עַל הַמִּבְטָא תָּבוֹא תָּמִיד הַת׳ שֶׁל „הִתְ״ אַחֲרֵי

	גזרה	שרש	מקור	בכלים	התפעל — עבר
.14	פ'-שורקת: פ'צ	צרד	הִצְטָרֵד	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִצְטָרֵד	הִצְטָרַדְתִּי, הִצְטָרַדְתָּ, הִצְטָרַדְתְּ, הִצְטָרֵד, הִצְטָרְדָה, הִצְטָרַדְנוּ, הִצְטָרַדְתֶּם, הִצְטָרַדְתֶּן, הִצְטָרְדוּ
.15	„ -פ'ס	סדר	הִסְתַּדֵּר	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִסְתַּדֵּר	הִסְתַּדַּרְתִּי, הִסְתַּדַּרְתָּ, הִסְתַּדַּרְתְּ, הִסְתַּדֵּר, הִסְתַּדְּרָה, הִסְתַּדַּרְנוּ, הִסְתַּדַּרְתֶּם, הִסְתַּדַּרְתֶּן, הִסְתַּדְּרוּ
.16	„ -ע'-ר'	סרק	הִסְתָּרֵק	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִסְתָּרֵק	הִסְתָּרַקְתִּי, הִסְתָּרַקְתָּ, הִסְתָּרַקְתְּ, הִסְתָּרֵק, הִסְתָּרְקָה, הִסְתָּרַקְנוּ, הִסְתָּרַקְתֶּם, הִסְתָּרַקְתֶּן, הִסְתָּרְקוּ
.17	„ -פ'ש	שמר	הִשְׁתַּמֵּר	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִשְׁתַּמֵּר	הִשְׁתַּמַּרְתִּי, הִשְׁתַּמַּרְתָּ, הִשְׁתַּמַּרְתְּ, הִשְׁתַּמֵּר, הִשְׁתַּמְּרָה, הִשְׁתַּמַּרְנוּ, הִשְׁתַּמַּרְתֶּם,-תֶּן, הִשְׁתַּמְּרוּ
.18	„ -ע'-ד'	שרש	הִשְׁתָּרֵשׁ	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִשְׁתָּרֵשׁ	הִשְׁתָּרַשְׁתִּי, הִשְׁתָּרַשְׁתָּ, הִשְׁתָּרַשְׁתְּ, הִשְׁתָּרֵשׁ, הִשְׁתָּרְשָׁה, הִשְׁתָּרַשְׁנוּ, הִשְׁתָּרַשְׁתֶּם,-תֶּן, הִשְׁתָּרְשׁוּ
.19	„ „	שכר	הִשְׂתַּכֵּר	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִשְׂתַּכֵּר	הִשְׂתַּכַּרְתִּי, הִשְׂתַּכַּרְתָּ, הִשְׂתַּכַּרְתְּ, הִשְׂתַּכֵּר, הִשְׂתַּכְּרָה, הִשְׂתַּכַּרְנוּ, הִשְׂתַּכַּרְתֶּם,-תֶּן, הִשְׂתַּכְּרוּ
.20	פ': ד',ט',ת'	דבק	הִדַּבֵּק	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִדַּבֵּק	הִדַּבַּקְתִּי, הִדַּבַּקְתָּ, הִדַּבַּקְתְּ, הִדַּבֵּק, הִדַּבְּקָה, הִדַּבַּקְנוּ, הִדַּבַּקְתֶּם, הִדַּבַּקְתֶּן, הִדַּבְּקוּ
.21	„ „	טהר	הִטַּהֵר	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִטַּהֵר	הִטַּהַרְתִּי, הִטַּהַרְתָּ, הִטַּהַרְתְּ, הִטַּהֵר, הִטַּהֲרָה, הִטַּהַרְנוּ, הִטַּהַרְתֶּם, הִטַּהַרְתֶּן, הִטַּהֲרוּ
.22	ל'א	נשא	הִתְנַשֵּׂא	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְנַשֵּׂא	הִתְנַשֵּׂאתִי, הִתְנַשֵּׂאתָ, הִתְנַשֵּׂאת, הִתְנַשֵּׂא, הִתְנַשְּׂאָה, הִתְנַשֵּׂאנוּ, הִתְנַשֵּׂאתֶם,-תֶן, הִתְנַשְּׂאוּ
.23	„ -ע'-א',ר'	ירא	הִתְיָרֵא	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְיָרֵא	הִתְיָרֵאתִי, הִתְיָרֵאתָ, הִתְיָרֵאת, הִתְיָרֵא, הִתְיָרְאָה, הִתְיָרֵאנוּ, הִתְיָרֵאתֶם, הִתְיָרֵאתֶן, הִתְיָרְאוּ
.24	ל'ה (ל'י)	גלה	הִתְגַּלֵּה	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְגַּלּוֹת	הִתְגַּלֵּיתִי, הִתְגַּלֵּיתָ, הִתְגַּלֵּית, הִתְגַּלָּה, הִתְגַּלְּתָה, הִתְגַּלֵּינוּ, הִתְגַּלֵּיתֶם, הִתְגַּלֵּיתֶן, הִתְגַּלּוּ
.25	„ -ע'-א',ר'	חרה	הִתְחָרֵה	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְחָרוֹת	הִתְחָרֵיתִי, הִתְחָרֵיתָ, הִתְחָרֵית, הִתְחָרָה, הִתְחָרְתָה, הִתְחָרֵינוּ, הִתְחָרֵיתֶם, הִתְחָרֵיתֶן, הִתְחָרוּ
.26	ל'נ	אמן	הִתְאַמֵּן	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְאַמֵּן	הִתְאַמַּנְתִּי, הִתְאַמַּנְתָּ, הִתְאַמַּנְתְּ, הִתְאַמֵּן, הִתְאַמְּנָה, הִתְאַמַּנּוּ, הִתְאַמַּנְתֶּם, הִתְאַמַּנְתֶּן, הִתְאַמְּנוּ
.27	ל'ת	אמת	הִתְאַמֵּת	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְאַמֵּת	הִתְאַמַּתִּי, הִתְאַמַּתָּ, הִתְאַמַּתְּ, הִתְאַמֵּת, הִתְאַמְּתָה, הִתְאַמַּתְנוּ, הִתְאַמַּתֶּם, הִתְאַמַּתֶּן, הִתְאַמְּתוּ
.28	נָחֵי ע'ו ע'י	קום	הִתְקוֹמֵם	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְקוֹמֵם	הִתְקוֹמַמְתִּי, הִתְקוֹמַמְתָּ, הִתְקוֹמַמְתְּ, הִתְקוֹמֵם, הִתְקוֹמְמָה, הִתְקוֹמַמְנוּ, הִתְקוֹמַמְתֶּם,-תֶּן, הִתְקוֹמְמוּ
.29	„ „ „	בין	הִתְבּוֹנֵן	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְבּוֹנֵן	הִתְבּוֹנַנְתִּי, הִתְבּוֹנַנְתָּ, הִתְבּוֹנַנְתְּ, הִתְבּוֹנֵן, הִתְבּוֹנְנָה, הִתְבּוֹנַנּוּ, הִתְבּוֹנַנְתֶּם,-תֶּן, הִתְבּוֹנְנוּ

פה'פ: ס ד ר — הִסְתַּדֵּר (=הִתְסַדֵּר), שׁ מ ר — הִשְׁתַּמֵּר, שׂ כ ר — הִשְׂתַּכֵּר וְעוֹד. בְּפָעֳלֵי פ'ז תִּתְחַלֵּף הַת' בְּ-ד' (ז ק ף — הִזְדַּקֵּף) וּבְפָעֳלֵי פ'צ — בְּ-ט' (צ ד ק — הִצְטַדֵּק), וְכָל הַנְּטִיָּה לְפִי הַמָּקוֹר הֶחָדָשׁ: הִסְתַּדַּרְתִּי, הִשְׁתַּמַּרְתִּי, הִשְׂתַּכַּרְתִּי, הִזְדַּקַּפְתִּי, הִצְטַדַּקְתִּי וְעוֹד. הַשְׁגָּח: א) לִנְטִיַּת: ז ר ז, צ ר ד, שׁ ר שׁ וְעוֹד, עַ' גַּם דָּג' 3—4 (פָּעֳלֵי ע'-ר וע'-א) — פ ה'פ בָּאָה בְּקָמָץ לְתַשְׁלוּם הַדָּגֵשׁ, בִּגְלַל הר'. ב) מִן שׁ וּ ט נִמְצָא: הִתְשׁוֹטַטְנָה (=הִשְׁתּוֹטַטְנָה), כַּנִּרְאֶה, כְּדֵי לִמְנֹעַ שָׁלֹשׁ אוֹתִיּוֹת הַדּוֹמוֹת בְּמִבְטָאָן. (הַשְׁלָמוֹת 34)

.21-20 **דבק, טהר** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת הַפְּעָלִים בַּעֲלֵי פה'פ: ד', ט' אוֹ ת' — הַת' שֶׁל „הִתְ" נִשְׁמֶטֶת וְנִשְׁלֶמֶת עַל-יְדֵי דָּגֵשׁ חָזָק בְּפה'פ: ד ב ק — הִדַּבֵּק (=הִתְדַּבֵּק), ט ה ר — הִטַּהֵר (=הִתְטַהֵר), ת מ ם — הִתַּמֵּם (=הִתְתַּמֵּם) וְעוֹד, וְהַנְּטִיָּה לְפִי מָקוֹר זֶה. הַשְׁגָּח: בְּהֶשְׁמֵט הַת' יָבוֹאוּ גַם שָׁרָשִׁים אֲחֵרִים: הִנַּבֵּאתִי (=הִתְנַבֵּאתִי) מִשֹּׁרֶשׁ נ ב א; הִזַּכּוּ (=הִתְזַכּוּ), מִשֹּׁרֶשׁ ז כ ה; תִּנַּשֵּׂא (=תִּתְנַשֵּׂא), מִשֹּׁרֶשׁ נ שׂ א; תִּכּוֹנֵן (=תִּתְכּוֹנֵן) מִשֹּׁרֶשׁ כ ו ן וָעוֹד, וּלְהֶפֶךְ בְּפה'פ-ד' נִמְצָא מָלֵא ת': ד פ ק — הִתְדַּפֵּק וָעוֹד. (הַשְׁלָמוֹת 35)

.23-22 **נשא, ירא** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ל'א — בֶּעָבָר עה'פ בְּצֵרֶה, בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי לִפְנֵי „נָה" — בְּסֶגּוֹל וְהָא' נָחָה: הִתְמַצֵּאתִי... תִּתְמַצֶּאנָה, הִתְמַצֶּאנָה... הַשְׁגָּח: י ר א — פה'פ בְּקָמָץ, בִּגְלַל הָר'; הִתְיָרֵאתִי, מִתְיָרֵא, יִתְיָרֵא, הִתְיָרֵא (לְפִי דָּג' 3—4).

בֵּינוֹנִי (הֹוֶה)	עָתִיד	צִוּוּי	
מִצְטָרֵד, מִצְטָרֶדֶת (-רְדָה), -רְדִים, -רְדוֹת	אֶצְטָרֵד, תִּצְטָרֵד, תִּצְטָרְדִי, יִצְטָרֵד, תִּצְטָרֵד, נִצְטָרֵד, תִּצְטָרְדוּ, יִצְטָרְדוּ, תִּצְטָרֵדְנָה	הִצְטָרֵד, -רְדִי, -רְדוּ, -רֵדְנָה	14.
מִסְתַּדֵּר, מִסְתַּדֶּרֶת (-דְּרָה), -דְּרִים, -דְּרוֹת	אֶסְתַּדֵּר, תִּסְתַּדֵּר, תִּסְתַּדְּרִי, יִסְתַּדֵּר, תִּסְתַּדֵּר, נִסְתַּדֵּר, תִּסְתַּדְּרוּ, יִסְתַּדְּרוּ, תִּסְתַּדֵּרְנָה	הִסְתַּדֵּר, -דְּרִי, -דְּרוּ, דֵּרְנָה	15.
מִסְתָּרֵק, מִסְתָּרֶקֶת (-רְקָה), -רְקִים, -רְקוֹת	אֶסְתָּרֵק, תִּסְתָּרֵק, תִּסְתָּרְקִי, יִסְתָּרֵק, תִּסְתָּרֵק, נִסְתָּרֵק, תִּסְתָּרְקוּ, יִסְתָּרְקוּ, תִּסְתָּרֵקְנָה	הִסְתָּרֵק, -רְקִי, -רְקוּ, -רֵקְנָה	16.
מִשְׁתַּמֵּר, מִשְׁתַּמֶּרֶת (-מְּרָה), -מְּרִים, -מְּרוֹת	אֶשְׁתַּמֵּר, תִּשְׁתַּמֵּר, תִּשְׁתַּמְּרִי, יִשְׁתַּמֵּר, תִּשְׁתַּמֵּר, נִשְׁתַּמֵּר, תִּשְׁתַּמְּרוּ, יִשְׁתַּמְּרוּ, תִּשְׁתַּמֵּרְנָה	הִשְׁתַּמֵּר, -מְּרִי, -מְּרוּ, -מֵּרְנָה	17.
מִשְׁתָּרֵשׁ, מִשְׁתָּרֶשֶׁת (-רְשָׁה), -רְשִׁים, -רְשׁוֹת	אֶשְׁתָּרֵשׁ, תִּשְׁתָּרֵשׁ, תִּשְׁתָּרְשִׁי, יִשְׁתָּרֵשׁ, תִּשְׁתָּרֵשׁ, נִשְׁתָּרֵשׁ, תִּשְׁתָּרְשׁוּ, יִשְׁתָּרְשׁוּ, תִּשְׁתָּרֵשְׁנָה	הִשְׁתָּרֵשׁ, -רְשִׁי, -רְשׁוּ, -רֵשְׁנָה	18.
מִשְׁתַּכֵּר, מִשְׁתַּכֶּרֶת (-כְּרָה), -כְּרִים, -כְּרוֹת	אֶשְׁתַּכֵּר, תִּשְׁתַּכֵּר, תִּשְׁתַּכְּרִי, יִשְׁתַּכֵּר, תִּשְׁתַּכֵּר, נִשְׁתַּכֵּר, תִּשְׁתַּכְּרוּ, יִשְׁתַּכְּרוּ, תִּשְׁתַּכֵּרְנָה	הִשְׁתַּכֵּר, -כְּרִי, -כְּרוּ, -כֵּרְנָה	19.
מִדַּבֵּק, מִדַּבֶּקֶת (-בְּקָה), מִדַּבְּקִים, מִדַּבְּקוֹת	אֶדַּבֵּק, תִּדַּבֵּק, תִּדַּבְּקִי, יִדַּבֵּק, תִּדַּבֵּק, נִדַּבֵּק, תִּדַּבְּקוּ, תִּדַּבֵּקְנָה, יִדַּבְּקוּ, תִּדַּבֵּקְנָה	הִדַּבֵּק, -בְּקִי, -בְּקוּ, -בֵּקְנָה	20.
מִטַּהֵר, מִטַּהֶרֶת (-הֲרָה), מִטַּהֲרִים, מִטַּהֲרוֹת	אֶטַּהֵר, תִּטַּהֵר, תִּטַּהֲרִי, יִטַּהֵר, תִּטַּהֵר, נִטַּהֵר, תִּטַּהֲרוּ, תִּטַּהֵרְנָה, יִטַּהֲרוּ, תִּטַּהֵרְנָה	הִטַּהֵר, -הֲרִי, -הֲרוּ, -הֵרְנָה	21.
מִתְנַשֵּׂא, מִתְנַשֵּׂאת (-שְּׂאָה), -שְּׂאִים, -שְּׂאוֹת	אֶתְנַשֵּׂא, תִּתְנַשֵּׂא, תִּתְנַשְּׂאִי, יִתְנַשֵּׂא, תִּתְנַשֵּׂא, נִתְנַשֵּׂא, תִּתְנַשְּׂאוּ, יִתְנַשְּׂאוּ, תִּתְנַשֶּׂאנָה	הִתְנַשֵּׂא, -שְּׂאִי, -שְּׂאוּ, -שֶּׂאנָה	22.
מִתְיָרֵא, מִתְיָרֵאת (-רְאָה), -רְאִים, -רְאוֹת	אֶתְיָרֵא, תִּתְיָרֵא, תִּתְיָרְאִי, יִתְיָרֵא, תִּתְיָרֵא, נִתְיָרֵא, תִּתְיָרְאוּ, יִתְיָרְאוּ, תִּתְיָרֶאנָה	הִתְיָרֵא, -רְאִי, -רְאוּ, -רֶאנָה	23.
מִתְגַּלֶּה, מִתְגַּלֵּית (-גַּלָּה), מִתְגַּלִּים, מִתְגַּלּוֹת	אֶתְגַּלֶּה, תִּתְגַּלֶּה, תִּתְגַּלִּי, יִתְגַּלֶּה, תִּתְגַּלֶּה, נִתְגַּלֶּה, תִּתְגַּלּוּ, תִּתְגַּלֶּינָה, יִתְגַּלּוּ, תִּתְגַּלֶּינָה	הִתְגַּלֵּה, -גַּלִּי, -גַּלּוּ, -גַּלֶּינָה	24.
מִתְחָרֶה, מִתְחָרֵית (-חָרָה), -חָרִים, -חָרוֹת	אֶתְחָרֶה, תִּתְחָרֶה, תִּתְחָרִי, יִתְחָרֶה תִּתְחָרֶה, נִתְחָרֶה, תִּתְחָרוּ, יִתְחָרוּ, תִּתְחָרֶינָה	הִתְחָרֵה, -חָרִי, -חָרוּ, -חָרֶינָה	25.
מִתְאַמֵּן, מִתְאַמֶּנֶת (-מְּנָה), -מְּנִים, -מְּנוֹת	אֶתְאַמֵּן, תִּתְאַמֵּן, תִּתְאַמְּנִי, יִתְאַמֵּן, תִּתְאַמֵּן, נִתְאַמֵּן, תִּתְאַמְּנוּ, יִתְאַמְּנוּ, תִּתְאַמֵּנָּה	הִתְאַמֵּן, -מְּנִי, -מְּנוּ, -אַמֵּנָּה	26.
מִתְאַמֵּת, מִתְאַמֶּתֶת (-מְּתָה), -מְּתִים, -מְּתוֹת	אֶתְאַמֵּת, תִּתְאַמֵּת, תִּתְאַמְּתִי, יִתְאַמֵּת, תִּתְאַמֵּת, נִתְאַמֵּת, תִּתְאַמְּתוּ, יִתְאַמְּתוּ, תִּתְאַמֵּתְנָה	הִתְאַמֵּת, -מְּתִי -מְּתוּ, -מֵּתְנָה	27.
מִתְקוֹמֵם, מִתְקוֹמֶמֶת (-מְמָה), -מְמִים, -מְמוֹת	אֶתְקוֹמֵם, תִּתְקוֹמֵם, תִּתְקוֹמְמִי, יִתְקוֹמֵם, תִּתְקוֹמֵם, נִתְקוֹמֵם, תִּתְקוֹמְמוּ, יִתְקוֹמְמוּ, תִּתְקוֹמֵמְנָה	הִתְקוֹמֵם, -מְמִי, -מְמוּ, -מֵמְנָה	28.
מִתְבּוֹנֵן, מִתְבּוֹנֶנֶת (-נְנָה), -נְנִים, -נְנוֹת	אֶתְבּוֹנֵן, תִּתְבּוֹנֵן, תִּתְבּוֹנְנִי, יִתְבּוֹנֵן, תִּתְבּוֹנֵן, נִתְבּוֹנֵן, תִּתְבּוֹנְנוּ, יִתְבּוֹנְנוּ, תִּתְבּוֹנֵנָּה	הִתְבּוֹנֵן, -נְנִי, -נְנוּ, -נֵנָּה	29.

24-25. **גלה, חרה** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״ה (ל״י) — בֶּעָבָר ע ה׳פ בְּחִירִיק אוֹ בְּצֵירֶה (בַּמִּקְרָא עַל-הָרֹב בְּחִירִיק) וּבֶעָתִיד — בְּסֶגּוֹל: הִתְגַּלִּיתִי אוֹ הִתְגַּלֵּיתִי, אֶתְגַּלֶּה, יִתְגַּלֶּה... תִּתְגַּלֶּינָה; בְּצִוּוּי-נוֹכֵחַ — בְּצֵרֶה: הִתְגַּלֵּה. הַשְׂגֵּחַ: ח ר ה — פה׳פ בְּקָמָץ, בִּגְלַל הר׳: הִתְחָרֵיתִי... מִתְחָרֶה... יִתְחָרֶה... הִתְחָרֵה (לְפִי דָּג׳ 3—4). ב) ש ח ה — הִשְׁתַּחֲוָה (ו׳ מְרֻגֶּשֶׁת אַחֲרֵי עה׳פ), וּמָקוֹר זֶה מִתְקַיֵּם בְּכָל הַנְּטִיָּה: הִשְׁתַּחֲוֵיתִי (גַּם: הִשְׁתַּחֲוִיתִי)... הִשְׁתַּחֲוָה, הִשְׁתַּחֲוְתָה... מִשְׁתַּחֲוֶה... יִשְׁתַּחֲוֶה... יִשְׁתַּחֲווּ (גַּם: יִשְׁתַּחוּ), תִּשְׁתַּחֲוֶינָה... הִשְׁתַּחֲוֵה... לְהִשְׁתַּחֲווֹת. ג) הִתְרָאֵה — הִתְרָאֲתָה, בַּחֲטַף-פַּתָּח — כַּדִּין.

26. **אמן** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״נ — בֶּעָבָר לִפְנֵי „נוּ", בֶּעָתִיד וּבְצִוּוּי לִפְנֵי „נָה" נִשְׁמֶטֶת נ׳-הַשֹּׁרֶשׁ וְנִשְׁלֶמֶת עַל-יְדֵי דָּגֵשׁ חָזָק בְּנ-הַשִּׁמּוּשׁ: הִתְאַמַּנּוּ, תִּתְאַמֵּנָּה, הִתְאַמֵּנָּה. הַשְׂגֵּחַ: פְּעָלֵי ל״נ בַּעֲלֵי פ׳-שׁוֹרֶקֶת מִשְׁתַּנִּים לְפִי הַכְּלָלִים בַּדָּג׳ 11-19: זקן — הִזְדַּקֵּן; סמן — הִסְתַּמֵּן וְעוֹד.

27. **אמת** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״ת — בֶּעָבָר לִפְנֵי: -תִּ, -תָּ, -תְּ, -תֶּם, -תֶּן נִשְׁמֶטֶת ת׳-הַשֹּׁרֶשׁ וְנִשְׁלֶמֶת עַל-יְדֵי דָּגֵשׁ חָזָק בְּת׳-דְּשִׁמּוּשׁ: הִתְאַמַּתִּי, הִתְאַמַּתָּ... הִתְאַמַּתֶּם...

28-31. **קום, בין, קום, כון** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ע״ו וע״י — שָׁרָשִׁים אֵלֶּה יִנָּטוּ בִּשְׁנֵי אֳפָנִים: א) עַל-יְדֵי הַשְׁנוֹת לה״פ: ק ו ם — הִתְקוֹמֵם; ב י ן — הִתְבּוֹנֵן, וְכָל הַנְּטִיָּה לְפִי מָקוֹר זֶה.

	גִּזְרָה	שֹׁרֶשׁ	מָקוֹר	בכלים	עָבָר
30.	ע״ו״י (ע״ד הַשְּׁלֵמִים)	קום	הִתְקַיֵּם	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְקַיֵּם	הִתְקַיַּמְתִּי, הִתְקַיַּמְתָּ, הִתְקַיַּמְתְּ, הִתְקַיֵּם, הִתְקַיְּמָה. הִתְקַיַּמְנוּ, הִתְקַיַּמְתֶּם, הִתְקַיַּמְתֶּן, הִתְקַיְּמוּ
31.	〃 〃 〃	כון	הִתְכַּוֵּן	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְכַּוֵּן	הִתְכַּוַּנְתִּי, הִתְכַּוַּנְתָּ, הִתְכַּוַּנְתְּ, הִתְכַּוֵּן, הִתְכַּוְּנָה, הִתְכַּוַּנּוּ, הִתְכַּוַּנְתֶּם, הִתְכַּוַּנְתֶּן, הִתְכַּוְּנוּ
32.	כְּפוּלִים	גלל	הִתְגּוֹלֵל	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְגּוֹלֵל	הִתְגּוֹלַלְתִּי, הִתְגּוֹלַלְתָּ, הִתְגּוֹלַלְתְּ, הִתְגּוֹלֵל, הִתְגּוֹלְלָה, הִתְגּוֹלַלְנוּ, הִתְגּוֹלַלְתֶּם,-תֶּן, הִתְגּוֹלְלוּ
33.	〃 (ע״ד הַשְּׁלֵמִים)	הלל	הִתְהַלֵּל	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְהַלֵּל	הִתְהַלַּלְתִּי, הִתְהַלַּלְתָּ, הִתְהַלַּלְתְּ, הִתְהַלֵּל, הִתְהַלְּלָה, הִתְהַלַּלְנוּ, הִתְהַלַּלְתֶּם,-תֶּן, הִתְהַלְּלוּ
34.	מְרֻבָּעִים	פרנס	הִתְפַּרְנֵס	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְפַּרְנֵס	הִתְפַּרְנַסְתִּי, הִתְפַּרְנַסְתָּ, הִתְפַּרְנַסְתְּ, הִתְפַּרְנֵס, הִתְפַּרְנְסָה, הִתְפַּרְנַסְנוּ, הִתְפַּרְנַסְתֶּם,-תֶּן, הִתְפַּרְנְסוּ
35.	〃	גלגל	הִתְגַּלְגֵּל	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְגַּלְגֵּל	הִתְגַּלְגַּלְתִּי, הִתְגַּלְגַּלְתָּ, הִתְגַּלְגַּלְתְּ, הִתְגַּלְגֵּל, הִתְגַּלְגְּלָה, הִתְגַּלְגַּלְנוּ, הִתְגַּלְגַּלְתֶּם,-תֶּן, הִתְגַּלְגְּלוּ
36.	〃 -פ׳-שׁוֹרֶקֶת	זלזל	הִזְדַּלְזֵל	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִזְדַּלְזֵל	הִזְדַּלְזַלְתִּי, הִזְדַּלְזַלְתָּ, הִזְדַּלְזַלְתְּ, הִזְדַּלְזֵל, הִזְדַּלְזְלָה, הִזְדַּלְזַלְנוּ, הִזְדַּלְזַלְתֶּם,-תֶּן, הִזְדַּלְזְלוּ
37.	〃 〃	צמצם	הִצְטַמְצֵם	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִצְטַמְצֵם	הִצְטַמְצַמְתִּי, הִצְטַמְצַמְתָּ, הִצְטַמְצַמְתְּ, הִצְטַמְצֵם,-צְמָה, הִצְטַמְצַמְנוּ, הִצְטַמְצַמְתֶּם,-תֶּן, הִצְטַמְצְמוּ
38.	〃 〃	סלסל	הִסְתַּלְסֵל	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִסְתַּלְסֵל	הִסְתַּלְסַלְתִּי, הִסְתַּלְסַלְתָּ, הִסְתַּלְסַלְתְּ, הִסְתַּלְסֵל,-סְלָה, הִסְתַּלְסַלְנוּ, הִסְתַּלְסַלְתֶּם,-תֶּן, הִסְתַּלְסְלוּ
39.	〃 〃	שחרר	הִשְׁתַּחְרֵר	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִשְׁתַּחְרֵר	הִשְׁתַּחְרַרְתִּי הִשְׁתַּחְרַרְתָּ, הִשְׁתַּחְרַרְתְּ, הִשְׁתַּחְרֵר,-רְרָה, הִשְׁתַּחְרַרְנוּ, הִשְׁתַּחְרַרְתֶּם,-תֶּן, הִשְׁתַּחְרְרוּ
40.	〃 -פ׳-ד׳,ט׳,ת׳	דלדל	הִדַּלְדֵּל	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִדַּלְדֵּל	נִדַּלְדַּלְתִּי, נִדַּלְדַּלְתָּ, נִדַּלְדַּלְתְּ, נִדַּלְדֵּל, נִדַּלְדְּלָה, נִדַּלְדַּלְנוּ, נִדַּלְדַּלְתֶּם, נִדַּלְדַּלְתֶּן, נִדַּלְדְּלוּ
41.	〃 -ל׳-גְּרוֹנִית	געגע	הִתְגַּעְגֵּעַ	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְגַּעְגֵּעַ	הִתְגַּעְגַּעְתִּי, הִתְגַּעְגַּעְתָּ, הִתְגַּעְגַּעַתְּ, הִתְגַּעְגֵּעַ, הִתְגַּעְגְּעָה, הִתְגַּעְגַּעְנוּ, הִתְגַּעְגַּעְתֶּם,-תֶּן, הִתְגַּעְגְּעוּ
42.	〃 〃	שעשע	הִשְׁתַּעֲשֵׁעַ	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִשְׁתַּעֲשֵׁעַ	הִשְׁתַּעֲשַׁעְתִּי,-עֲשַׁעְתָּ, הִשְׁתַּעֲשַׁעַתְּ, הִשְׁתַּעֲשֵׁעַ, הִשְׁתַּעַשְׁעָה, הִשְׁתַּעֲשַׁעְנוּ,-שַׁעְתֶּם,-תֶּן, הִשְׁתַּעַשְׁעוּ
43.	〃 -ל׳נ	ענין	הִתְעַנְיֵן	בְּ-, כְּ-, לְ-, מֵ-, הִתְעַנְיֵן	הִתְעַנְיַנְתִּי, הִתְעַנְיַנְתָּ, הִתְעַנְיַנְתְּ, הִתְעַנְיֵן, הִתְעַנְיְנָה, הִתְעַנְיַנּוּ, הִתְעַנְיַנְתֶּם,-תֶּן, הִתְעַנְיְנוּ

(עַל-הָרֹב בִּלְשׁוֹן הַמִּקְרָא) אוֹ ב) עַל-דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים — הַו׳ אוֹ הַי׳ נֶהְפָּכוֹת לְאוֹתִיּוֹת מְרֻגָּשׁוֹת וְנִכְפָּלוֹת בְּדָגֵשׁ חָזָק, כַּדִּין (עַל-הָרֹב מִשְׁתַּנֵּית גַּם הוֹרָאָתָם): קוּם — הִתְקַיֵּם; כּוּן — הִתְכַּוֵּן (אֲבָל גַּם: הִתְכּוֹנֵן—הִתְכּוֹנַנְתִּי, מִתְכּוֹנֵן, יִתְכּוֹנֵן). הַשְׁגָּחָה: א) בִּנְטִיָּה עַל-דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים מוֹפִיעָה עַל-הָרֹב הַי׳ וַאֲפִילוּ בְּשָׁרָשֵׁי ע״ו: חוּב — הִתְחַיֵּב; גּוּר — הִתְגַּיֵּר וְעוֹד. ב) לִנְטִיַּת בִּין-הִתְבּוֹנֵן, כּוּן — הִתְכּוֹנֵן וְכֵן: הִתְכַּוֵּן, ע׳ גַּם דָּג 26 (פְּעָלֵי ל״נ): הִתְבּוֹנַנְּ, הִתְכּוֹנַנּוּ, הִתְכַּוַּנּוּ... בֶּעָבָר, וְכֵן: תִּתְבּוֹנֵנָּה, תִּתְכּוֹנֵנָּה... הִתְבּוֹנֵנָּה, הִתְכַּוֵּנָּה... בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי. (ע׳ הַשְׁלָמוֹת 36)

32-33. **גלל, הלל** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת הַפְּעָלִים הַכְּפוּלִים (ע״ע) — נְטִיָּתָם עַל-דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים (דָּג׳ 33): הִתְפַּלֵּל, הִתְחַנֵּן וְעוֹד, אֲבָל גַּם לְפִי „פּוֹעֵל״ (גּוֹלֵל, דָּג׳ 32), כְּמוֹ פְּעָלֵי ע״ו״י (דָּג׳ 28-29): גנן — הִתְגּוֹנֵן; חלל — הִתְחוֹלֵל וְעוֹד. הַשְׁגָּחָה: א) הלל נִמְצָא גַּם לְפִי „פּוֹעֵל״: הִתְהוֹלַלְתִּי, מִתְהוֹלֵל, יִתְהוֹלֵל... בְּהוֹרָאַת: הֶעֱמִיד פָּנִים כִּמְשֻׁגָּע, הִשְׁתַּגֵּעַ לְמַרְאִית עַיִן („וַיִּתְהוֹלֵל בְּיָדָם״). ב) הַפְּעָלִים הַכְּפוּלִים בְּבַעֲלֵי פ׳-שׁוֹרֶקֶת מִשְׁתַּנִּים לְפִי הַכְּלָלִים בְּדָג׳ 11—19: סבב — הִסְתּוֹבֵב; שקק: הִשְׁתּוֹקֵק; צנן — הִצְטַנֵּן וְעוֹד.

	בֵּינוֹנִי (הֹוֶה)	עָתִיד	צִוּוּי
30.	מִתְקַיֵּם, מִתְקַיֶּמֶת (-יְּמָה), -יְּמִים, -יְּמוֹת	אֶתְקַיֵּם, תִּתְקַיֵּם, תִּתְקַיְּמִי, יִתְקַיֵּם, תִּתְקַיֵּם, נִתְקַיֵּם, תִּתְקַיְּמוּ, יִתְקַיְּמוּ, תִּתְקַיֵּמְנָה,	הִתְקַיֵּם, -קַיְּמִי, -קַיְּמוּ, -קַיֵּמְנָה
31.	מִתְכַּוֵּן, מִתְכַּוֶּנֶת (-וְּנָה), מִתְכַּוְּנִים, מִתְכַּוְּנוֹת	אֶתְכַּוֵּן, תִּתְכַּוֵּן, תִּתְכַּוְּנִי, יִתְכַּוֵּן, תִּתְכַּוֵּן, נִתְכַּוֵּן, תִּתְכַּוְּנוּ, תִּתְכַּוֵּנָּה, יִתְכַּוְּנוּ, תִּתְכַּוֵּנָּה	הִתְכַּוֵּן, -כַּוְּנִי, -כַּוְּנוּ, -כַּוֵּנָּה
32.	מִתְגּוֹלֵל, מִתְגּוֹלֶלֶת (-לְלָה), -לְלִים, -לְלוֹת	אֶתְגּוֹלֵל, תִּתְגּוֹלֵל, תִּתְגּוֹלְלִי, יִתְגּוֹלֵל, תִּתְגּוֹלֵל, נִתְגּוֹלֵל, תִּתְגּוֹלְלוּ, יִתְגּוֹלְלוּ, תִּתְגּוֹלֵלְנָה	הִתְגּוֹלֵל, -לְלִי, -לְלוּ, -לֵלְנָה
33.	מִתְהַלֵּל, מִתְהַלֶּלֶת (-לְּלָה), -לְּלִים, -לְּלוֹת	אֶתְהַלֵּל, תִּתְהַלֵּל, תִּתְהַלְּלִי, יִתְהַלֵּל, תִּתְהַלֵּל, נִתְהַלֵּל, תִּתְהַלְּלוּ, יִתְהַלְּלוּ, תִּתְהַלֵּלְנָה	הִתְהַלֵּל, -לְּלִי, -לְּלוּ, -לֵּלְנָה
34.	מִתְפַּרְנֵס, מִתְפַּרְנֶסֶת (-נְסָה), -נְסִים, -נְסוֹת	אֶתְפַּרְנֵס, תִּתְפַּרְנֵס, תִּתְפַּרְנְסִי, יִתְפַּרְנֵס, תִּתְפַּרְנֵס, נִתְפַּרְנֵס, תִּתְפַּרְנְסוּ, יִתְפַּרְנְסוּ, תִּתְפַּרְנֵסְנָה	הִתְפַּרְנֵס, -נְסִי, -נְסוּ, -נֵסְנָה
35.	מִתְגַּלְגֵּל, מִתְגַּלְגֶּלֶת (-גְּלָה), -גְּלִים, -גְּלוֹת	אֶתְגַּלְגֵּל, תִּתְגַּלְגֵּל, תִּתְגַּלְגְּלִי, יִתְגַּלְגֵּל, תִּתְגַּלְגֵּל, נִתְגַּלְגֵּל, תִּתְגַּלְגְּלוּ, יִתְגַּלְגְּלוּ, תִּתְגַּלְגֵּלְנָה	הִתְגַּלְגֵּל, -גְּלִי, -גְּלוּ, -גֵּלְנָה
36.	מִזְדַּלְזֵל, מִזְדַּלְזֶלֶת (-זְלָה), -זְלִים, -זְלוֹת	אֶזְדַּלְזֵל, תִּזְדַּלְזֵל, תִּזְדַּלְזְלִי, יִזְדַּלְזֵל, תִּזְדַּלְזֵל, נִזְדַּלְזֵל, תִּזְדַּלְזְלוּ, יִזְדַּלְזְלוּ, תִּזְדַּלְזֵלְנָה	הִזְדַּלְזֵל, -זְלִי, -זְלוּ, -זֵלְנָה
37.	מִצְטַמְצֵם, מִצְטַמְצֶמֶת (-צְמָה), -צְמִים, -צְמוֹת	אֶצְטַמְצֵם, תִּצְטַמְצֵם, -מְצְמִי, יִצְטַמְצֵם, תִּצְטַמְצֵם, נִצְטַמְצֵם, תִּצְטַמְצְמוּ, יִצְטַמְצְמוּ, -צֵמְנָה	הִצְטַמְצֵם, -צְמִי, -צְמוּ, -צֵמְנָה
38.	מִסְתַּלְסֵל, מִסְתַּלְסֶלֶת, מִסְתַּלְסְלִים, מִסְתַּלְסְלוֹת	אֶסְתַּלְסֵל, תִּסְתַּלְסֵל, -לְסְלִי, יִסְתַּלְסֵל, תִּסְתַּלְסֵל, נִסְתַּלְסֵל, תִּסְתַּלְסְלוּ, יִסְתַּלְסְלוּ, -סֵלְנָה	הִסְתַּלְסֵל, -סְלִי, -סְלוּ, -סֵלְנָה
39.	מִשְׁתַּחְרֵר, מִשְׁתַּחְרֶרֶת, מִשְׁתַּחְרְרִים, -רְרוֹת	אֶשְׁתַּחְרֵר, תִּשְׁתַּחְרֵר, -חְרְרִי, יִשְׁתַּחְרֵר, תִּשְׁתַּחְרֵר, נִשְׁתַּחְרֵר, תִּשְׁתַּחְרְרוּ, יִשְׁתַּחְרְרוּ, -רֵרְנָה	הִשְׁתַּחְרֵר, -רְרִי, -רְרוּ, -רֵרְנָה
40.	מִדַּלְדֵּל, מִדַּלְדֶּלֶת (-דְּלָה), -דְּלִים, -דְּלוֹת	אֶדַּלְדֵּל, תִּדַּלְדֵּל, תִּדַּלְדְּלִי, יִדַּלְדֵּל, תִּדַּלְדֵּל, נִדַּלְדֵּל, תִּדַּלְדְּלוּ, יִדַּלְדְּלוּ, תִּדַּלְדֵּלְנָה	הִדַּלְדֵּל, -דְּלִי, -דְּלוּ, -דֵּלְנָה
41.	מִתְגַּעְגֵּעַ, מִתְגַּעְגַּעַת (-גְּעָה), -גְּעִים, -גְּעוֹת	אֶתְגַּעְגֵּעַ, תִּתְגַּעְגֵּעַ, תִּתְגַּעְגְּעִי, יִתְגַּעְגֵּעַ, תִּתְגַּעְגֵּעַ, נִתְגַּעְגֵּעַ, תִּתְגַּעְגְּעוּ, יִתְגַּעְגְּעוּ, תִּתְגַּעְגַּעְנָה	הִתְגַּעְגֵּעַ, -גְּעִי, -גְּעוּ, -גַּעְנָה
42.	מִשְׁתַּעְשֵׁעַ, -שַׁעַת (-שְׁעָה), -שְׁעִים, -שְׁעוֹת	אֶשְׁתַּעְשֵׁעַ, תִּשְׁתַּעְשֵׁעַ, -עְשְׁעִי, יִשְׁתַּעְשֵׁעַ, תִּשְׁתַּעְשֵׁעַ, -תַּעְשֵׁעַ, תִּשְׁתַּעְשְׁעוּ, יִשְׁתַּעְשְׁעוּ, -שַׁעְנָה	הִשְׁתַּעְשֵׁעַ, -שְׁעִי, -שְׁעוּ, -שַׁעְנָה
43.	מִתְעַנְיֵן, מִתְעַנְיֶנֶת (-יְנָה), -יְנִים, -יְנוֹת	אֶתְעַנְיֵן, תִּתְעַנְיֵן, תִּתְעַנְיְנִי, יִתְעַנְיֵן, תִּתְעַנְיֵן, נִתְעַנְיֵן, תִּתְעַנְיְנוּ, יִתְעַנְיְנוּ, תִּתְעַנְיֵנָּה	הִתְעַנְיֵן, -יְנִי, -יְנוּ, הִתְעַנְיֵנָּה

34-40. **פרנס, גלגל ועוד** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת הַפְּעָלִים הַמְרֻבָּעִים (בַּעֲלֵי אַרְבַּע אוֹתִיּוֹת בַּמָּקוֹר) — נְטִיָּתָם עַל-דֶּרֶךְ כָּל הַפְּעָלִים בְּהִתְפַּעֵל, אֶלָּא שֶׁהָאוֹת הַשְּׁנִיָּה שֶׁל הַמָּקוֹר הִיא בַּעֲלַת שְׁוָא-נָח (תַּחַת הַגְּרוֹנִיּוֹת לְעִתִּים גַּם בַּעֲלַת חֲטַף-פַּתָּח): פִּרְנֵס — הִתְפַּרְנֵס, הִתְפַּרְנַסְתִּי, מִתְפַּרְנֵס, יִתְפַּרְנֵס... וְעוֹד. (אֲבָל: הִשְׁתַּעֲשַׁעְתִּי, אֶשְׁתַּעֲשַׁע... — גַּם בַּחֲטַף-פַּתָּח, דֻּג׳ 42). הַשְׂגָּה: א) לִנְטִיַּת גַּעְגֵּעַ עַיֵּן גַּם דֻּג 6 (ל׳-גְּרוֹנִית): הִתְגַּעְגַּעְתְּ, מִתְגַּעְגַּעַת, יִתְגַּעְגַּע, הִתְגַּעְגַּע...; לִנְטִיַּת: שִׁחְרֵר, זִלְזֵל, סִלְסֵל, צִמְצֵם — דֻּג׳ 11-19 (אוֹתִיּוֹת שׁוֹרְקוֹת): שִׁחְרֵר — הִשְׁתַּחְרֵר, הִשְׁתַּחְרַרְתִּי (גַּם: נִשְׁתַּחְרַרְתִּי), מִשְׁתַּחְרֵר, יִשְׁתַּחְרֵר.... כֵּן: זִלְזֵל — הִזְדַּלְזֵל; סִלְסֵל—הִסְתַּלְסֵל; צִמְצֵם — הִצְטַמְצֵם וכו׳ — כַּדִּין; דִּלְדֵּל — הִדַּלְדֵּל, נִדַּלְדַּלְתִּי (גַּם: הִדַּלְדַּלְתִּי), מִדַּלְדֵּל, יִדַּלְדֵּל, הִדַּלְדֵּל — בְּהֶשְׁמֵט הַת׳ שֶׁל „הִתְ" בִּנְטִיָּה, לְפִי דֻּג׳ 20-21. ב) לִנְטִיַּת עִנְיֵן עַיֵּן גַּם דֻּג׳ 26 (פְּעָלֵי ל״נ): הִתְעַנְיַנּוּ, תִּתְעַנְיֵנָּה, הִתְעַנְיֵנָּה — בְּהֶשְׁמֵט נ׳-הַשֹּׁרֶשׁ לִפְנֵי „נוּ" וְ„נָה". ג) זִעְזַע — הִזְדַּעְזֵעַ: הִזְדַּעְזַעְתִּי, (גַּם: נִזְדַּעְזַעְתִּי) מִזְדַּעְזֵעַ, יִזְדַּעְזַע, הִזְדַּעְזַע.

ו לוּחַ הַהִפְעִיל

	גִּזְרָה	שֹׁרֶשׁ	מָקוֹר	בִּפְעָלִים	עָבָר
1.	שְׁלֵמִים	קצר	הַקְצֵר. הַקְצִיר	בְּהַקְצִיר, כְּ-, לְ-, מֵהַקְצִיר	הִקְצַרְתִּי, הִקְצַרְתָּ, הִקְצַרְתְּ, הִקְצִיר, הִקְצִירָה, הִקְצַרְנוּ, הִקְצַרְתֶּם,-תֶּן, הִקְצִירוּ
2.	„	פקד	הַפְקֵד. הַפְקִיד	בְּהַפְקִיד, כְּ-, לְ-, מֵהַפְקִיד	הִפְקַדְתִּי, הִפְקַדְתָּ, הִפְקַדְתְּ, הִפְקִיד, הִפְקִידָה, הִפְקַדְנוּ, הִפְקַדְתֶּם,-תֶּן, הִפְקִידוּ
3.	„	זכר	הַזְכֵּר. הַזְכִּיר	בְּהַזְכִּיר, כְּ-, לְהַזְכִּיר, מֵהַזְכִּיר	הִזְכַּרְתִּי, הִזְכַּרְתָּ, הִזְכַּרְתְּ, הִזְכִּיר, הִזְכִּירָה, הִזְכַּרְנוּ, הִזְכַּרְתֶּם,-תֶּן, הִזְכִּירוּ
4.	פ׳-גְּרוֹנִית (א.ה.ח.ע)	אכל	הַאֲכֵל. הַאֲכִיל	בְּהַאֲכִיל, כְּ-, לְ-, מֵהַאֲכִיל	הֶאֱכַלְתִּי, הֶאֱכַלְתָּ, הֶאֱכַלְתְּ, הֶאֱכִיל, הֶאֱכִילָה, הֶאֱכַלְנוּ, הֶאֱכַלְתֶּם,-תֶּן, הֶאֱכִילוּ
5.	„	חכם	הַחְכֵּם. הַחְכִּים	בְּהַחְכִּים, כְּ-, לְ-, מֵהַחְכִּים	הֶחְכַּמְתִּי, הֶחְכַּמְתָּ, הֶחְכַּמְתְּ, הֶחְכִּים, הֶחְכִּימָה, הֶחְכַּמְנוּ, הֶחְכַּמְתֶּם,-תֶּן, הֶחְכִּימוּ
6.	ע׳-גְּרוֹנִית (א.ה.ח.ע)	שאל	הַשְׁאֵל. הַשְׁאִיל	בְּהַשְׁאִיל, כְּ-, לְ-, מֵהַשְׁאִיל	הִשְׁאַלְתִּי, הִשְׁאַלְתָּ, הִשְׁאַלְתְּ, הִשְׁאִיל, הִשְׁאִילָה, הִשְׁאַלְנוּ, הִשְׁאַלְתֶּם,-תֶּן, הִשְׁאִילוּ
7.	ל׳-גְּרוֹנִית (ה.ח.ע)	גבה	הַגְבֵּהַּ. הַגְבִּיהַּ	בְּהַגְבִּיהַּ, כְּ-, לְ-, מֵהַגְבִּיהַּ	הִגְבַּהְתִּי, הִגְבַּהְתָּ, הִגְבַּהַתְּ, הִגְבִּיהַּ, הִגְבִּיהָה, הִגְבַּהְנוּ, הִגְבַּהְתֶּם,-תֶּן, הִגְבִּיהוּ
8.	„ -פ׳-גְּרוֹנִית	ארח	הַאֲרֵחַ. הַאֲרִיחַ	בְּהַאֲרִיחַ, כְּ-, לְ-, מֵהַאֲרִיחַ	הֶאֱרַחְתִּי, הֶאֱרַחְתָּ, הֶאֱרַחַתְּ, הֶאֱרִיחַ, הֶאֱרִיחָה, הֶאֱרַחְנוּ, הֶאֱרַחְתֶּם,-תֶּן, הֶאֱרִיחוּ
9.	פ״י	ירד	הוֹרֵד. הוֹרִיד	בְּהוֹרִיד, כְּ-, לְהוֹרִיד, מֵהוֹרִיד	הוֹרַדְתִּי, הוֹרַדְתָּ, הוֹרַדְתְּ, הוֹרִיד, הוֹרִידָה, הוֹרַדְנוּ, הוֹרַדְתֶּם,-תֶּן, הוֹרִידוּ
10.	„ -ל׳-גְּרוֹנִית	יכח	הוֹכֵחַ. הוֹכִיחַ	בְּהוֹכִיחַ, כְּ-, לְהוֹכִיחַ, מֵהוֹכִיחַ	הוֹכַחְתִּי, הוֹכַחְתָּ, הוֹכַחַתְּ, הוֹכִיחַ, הוֹכִיחָה, הוֹכַחְנוּ, הוֹכַחְתֶּם,-תֶּן, הוֹכִיחוּ
11.	„ (נָחָה)	יטב	הֵיטֵב. הֵיטִיב	בְּהֵיטִיב, כְּ-, לְהֵיטִיב, מֵהֵיטִיב	הֵיטַבְתִּי, הֵיטַבְתָּ, הֵיטַבְתְּ, הֵיטִיב, הֵיטִיבָה, הֵיטַבְנוּ, הֵיטַבְתֶּם,-תֶּן, הֵיטִיבוּ
12.	„ -ע״צ	יצב	הַצֵּב. הַצִּיב	בְּהַצִּיב, כְּ-, לְהַצִּיב, מֵהַצִּיב	הִצַּבְתִּי, הִצַּבְתָּ, הִצַּבְתְּ, הִצִּיב, הִצִּיבָה, הִצַּבְנוּ, הִצַּבְתֶּם, הִצַּבְתֶּן, הִצִּיבוּ
13.	פ״נ (חֲסֵרָה)	נפל	הַפֵּל. הַפִּיל	בְּהַפִּיל, כְּ-, לְהַפִּיל, מֵהַפִּיל	הִפַּלְתִּי, הִפַּלְתָּ, הִפַּלְתְּ, הִפִּיל, הִפִּילָה, הִפַּלְנוּ, הִפַּלְתֶּם, הִפַּלְתֶּן, הִפִּילוּ
14.	„ -ל׳-גְּרוֹנִית	נסע	הַסֵּעַ. הַסִּיעַ	בְּהַסִּיעַ, כְּ-, לְהַסִּיעַ, מֵהַסִּיעַ	הִסַּעְתִּי, הִסַּעְתָּ, הִסַּעַתְּ, הִסִּיעַ, הִסִּיעָה, הִסַּעְנוּ, הִסַּעְתֶּם, הִסַּעְתֶּן, הִסִּיעוּ

הֶעָרוֹת כְּלָלִיּוֹת לַהִפְעִיל:

בַּמָּקוֹר, בְּשֵׁם־הַפֹּעַל וּבַצִּוּוּי מִצְטָרֶפֶת לַשֹּׁרֶשׁ הַתְּחִלִּית הַ (בְּשֵׁם־הַפֹּעַל נִשְׁמֶטֶת לִפְעָמִים הַ־הַשִּׁמּוּשׁ: לַשְׁמִיד = לְהַשְׁמִיד; לַגִּיד = לְהַגִּיד וְעוֹד); בֶּעָבָר מִצְטָרֶפֶת הַתְּחִלִּית הִ (לִפְנֵי הַגְּרוֹנִיּוֹת הֶ); בַּבֵּינוֹנִי — מַ וּבֶעָתִיד — אַ,יַ,תַּ,נַ; אוֹתִיּוֹת ב׳ כ׳ ל׳ — בִּשְׁוָא־נָע וְהַמ׳ — בְּצֵרֶה; פ ה׳ פ — בִּשְׁוָא־נָח וּכְשֶׁהִיא גְּרוֹנִית — בֶּעָבָר: בַּחֲטַף־סֶגּוֹל, בִּשְׁאָר הַזְּמַנִּים — בַּחֲטַף־פַּתָּח (וּמֻתָּר גַּם בִּשְׁוָא־נָח, בְּיִחוּד תַּחַת ח׳); ע ה׳ פ — בֶּעָבָר (פְּרָט לְגוּפֵי־הַנִּסְתָּר) בְּפַתָּח, בִּשְׁאָר הַזְּמַנִּים בְּחִירִיק; בִּמְקוֹר־הֶעָבָר וּבַצִּוּוּי, וְהוּא־הַדִּין בְּצִוּוּי שְׁלִילִי — בְּצֵרֶה (הַקְצֵר, אַל תַּקְצֵר!) (הַשְׁלָמוֹת 37)

1-3. קצר, פקד, זכר — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת הַשְּׁלֵמִים בְּהִפְעִיל. הַשְׁגַּח: א) כְּשֶׁפַּה׳פ הִיא בג״ד כפ״ת נִשְׁמָט הַדָּגֵשׁ הַקַּל עִם הֶשְׁמֵט הַתְּנוּעָה: פ ק ד — הַפְקֵד, הִפְקַדְתִּי, מַפְקִיד, יַפְקִיד, וּלְהֶפֶךְ: כְּשֶׁעַה׳פ בג״ד כפ״ת יָבוֹא בָּהּ דָּגֵשׁ קַל בְּכָל הַנְּטִיָּה (שֶׁהֲרֵי הַהֲבָרָה הָרִאשׁוֹנָה סְתוּמָה הִיא): ז כ ר — הַזְכֵּר, הִזְכַּרְתִּי, מַזְכִּיר, יַזְכִּיר. ב) הִקְצַרְנוּ, וְנִמְצָא: הֶכְלַמְנוּ, הַה׳ בְּסֶגּוֹל; כֵּן נִמְצָא: נַשְׁאֵר (=נַשְׁאִיר) — עה׳פ בְּצֵרֶה, לֹא-כַדִּין.

5-4. אכל, חכם — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פ׳-גְּרוֹנִית (א.ה.ח.ע.) — בֶּעָבָר ה׳-הַשִּׁמּוּשׁ בְּסֶגּוֹל וּפה׳פ — בַּחֲטַף-סֶגּוֹל (גַּם בִּשְׁוָא-נָח, בְּיִחוּד תַּחַת ח׳, דֻּג׳ 5), בִּשְׁאָר הַזְּמַנִּים — אוֹתִיּוֹת-הַשִּׁמּוּשׁ בְּפַתָּח וּפה׳פ בַּחֲטַף-פַּתָּח אוֹ בִּשְׁוָא-נָח: הֶאֱכַלְתִּי, מַאֲכִיל, יַאֲכִיל.... וְנִמְצָא: הֶעֱבַרְתִּי (=הֶעֱבַרְתִּי) הֵעֱלָה (=הֶעֱלָה), וְהַחֲזַקְתִּי (=הֶחֱזַקְתִּי) וְעוֹד — לֹא-כַדִּין.

6. **שאל** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ע׳-גְּרוֹנִית (א.ה.ח.ע.) בְּהִפְעִיל — נְטִיָּתָם

בֵּינוֹנִי (הֹוֶה)	עָתִיד	צִוּוּי	
מַקְצִיר, מַקְצֶרֶת (-צִירָה), מַקְצִירִים,-רוֹת	אַקְצִיר, תַּקְצִיר, תַּקְצִירִי, יַקְצִיר, תַּקְצִיר, נַקְצִיר, תַּקְצִירוּ, תַּקְצֵרְנָה, יַקְצִירוּ, תַּקְצֵרְנָה	הַקְצֵר, -צִירִי, -צִירוּ, -צֵרְנָה	1.
מַפְקִיד, מַפְקֶדֶת (-קִידָה), מַפְקִידִים,-דוֹת	אַפְקִיד, תַּפְקִיד, תַּפְקִידִי, יַפְקִיד, תַּפְקִיד, נַפְקִיד, תַּפְקִידוּ, תַּפְקֵדְנָה, יַפְקִידוּ, תַּפְקֵדְנָה	הַפְקֵד, -קִידִי, -קִידוּ, -קֵדְנָה	2.
מַזְכִּיר, מַזְכֶּרֶת (-כִּירָה), מַזְכִּירִים,-רוֹת	אַזְכִּיר, תַּזְכִּיר, תַּזְכִּירִי, יַזְכִּיר, תַּזְכִּיר, נַזְכִּיר, תַּזְכִּירוּ, תַּזְכֵּרְנָה, יַזְכִּירוּ, תַּזְכֵּרְנָה	הַזְכֵּר, -כִּירִי, -כִּירוּ, -כֵּרְנָה	3.
מַאֲכִיל, מַאֲכֶלֶת (-כִילָה), מַאֲכִילִים,-לוֹת	אַאֲכִיל, תַּאֲכִיל, תַּאֲכִילִי, יַאֲכִיל, תַּאֲכִיל, נַאֲכִיל, תַּאֲכִילוּ, תַּאֲכֵלְנָה, יַאֲכִילוּ, תַּאֲכֵלְנָה	הַאֲכֵל, -כִילִי, -כִילוּ, -כֵלְנָה	4.
מַחְכִּים, מַחְכֶּמֶת (-כִּימָה), מַחְכִּימִים,-מוֹת	אַחְכִּים, תַּחְכִּים, תַּחְכִּימִי, יַחְכִּים, תַּחְכִּים, נַחְכִּים, תַּחְכִּימוּ, תַּחְכֵּמְנָה, יַחְכִּימוּ, תַּחְכֵּמְנָה	הַחְכֵּם, -כִּימִי, -כִּימוּ, -כֵּמְנָה	5.
מַשְׁאִיל, מַשְׁאֶלֶת (-אִילָה), מַשְׁאִילִים,-וֹת	אַשְׁאִיל, תַּשְׁאִיל, תַּשְׁאִילִי, יַשְׁאִיל, תַּשְׁאִיל, נַשְׁאִיל, תַּשְׁאִילוּ, תַּשְׁאֵלְנָה, יַשְׁאִילוּ, תַּשְׁאֵלְנָה	הַשְׁאֵל, -אִילִי, -אִילוּ, -אֵלְנָה	6.
מַגְבִּיהַּ, מַגְבַּהַת (-בִּיהָה), מַגְבִּיהִים,-הוֹת	אַגְבִּיהַּ, תַּגְבִּיהַּ, תַּגְבִּיהִי, יַגְבִּיהַּ, תַּגְבִּיהַּ, נַגְבִּיהַּ, תַּגְבִּיהוּ, תַּגְבֵּהְנָה, יַגְבִּיהוּ, תַּגְבֵּהְנָה	הַגְבַּהּ, -בִּיהִי, -בִּיהוּ, -בֵּהְנָה	7.
מַאֲרִיחַ, מַאֲרַחַת (-רִיחָה), מַאֲרִיחִים,-חוֹת	אַאֲרִיחַ, תַּאֲרִיחַ, תַּאֲרִיחִי, יַאֲרִיחַ, תַּאֲרִיחַ, נַאֲרִיחַ, תַּאֲרִיחוּ, תַּאֲרֵחְנָה, יַאֲרִיחוּ, תַּאֲרֵחְנָה	הַאֲרַח, -רִיחִי, -רִיחוּ, -רֵחְנָה	8.
מוֹרִיד, מוֹרֶדֶת (-רִידָה), מוֹרִידִים,-דוֹת	אוֹרִיד, תּוֹרִיד, תּוֹרִידִי, יוֹרִיד, תּוֹרִיד, נוֹרִיד, תּוֹרִידוּ, תּוֹרֵדְנָה, יוֹרִידוּ, תּוֹרֵדְנָה	הוֹרֵד, -רִידִי, -רִידוּ, -רֵדְנָה	9.
מוֹכִיחַ, מוֹכַחַת (-כִיחָה), מוֹכִיחִים,-חוֹת	אוֹכִיחַ, תּוֹכִיחַ, תּוֹכִיחִי, יוֹכִיחַ, תּוֹכִיחַ, נוֹכִיחַ, תּוֹכִיחוּ, תּוֹכַחְנָה, יוֹכִיחוּ, תּוֹכַחְנָה	הוֹכַח, -כִיחִי, -כִיחוּ, -כַחְנָה	10.
מֵיטִיב, מֵיטִיבָה, מֵיטִיבִים, מֵיטִיבוֹת	אֵיטִיב, תֵּיטִיב, תֵּיטִיבִי, יֵיטִיב, תֵּיטִיב, נֵיטִיב, תֵּיטִיבוּ, תֵּיטֵבְנָה, יֵיטִיבוּ, תֵּיטֵבְנָה	הֵיטֵב, -טִיבִי, -טִיבוּ, -טֵבְנָה	11.
מַצִּיב, מַצִּיבָה (מַצֶּבֶת), מַצִּיבִים, מַצִּיבוֹת	אַצִּיב, תַּצִּיב, תַּצִּיבִי, יַצִּיב, תַּצִּיב, נַצִּיב, תַּצִּיבוּ, תַּצֵּבְנָה, יַצִּיבוּ, תַּצֵּבְנָה	הַצֵּב, הַצִּיבִי, הַצִּיבוּ, הַצֵּבְנָה	12.
מַפִּיל, מַפִּילָה (מַפֶּלֶת), מַפִּילִים, מַפִּילוֹת	אַפִּיל, תַּפִּיל, תַּפִּילִי, יַפִּיל, תַּפִּיל, נַפִּיל, תַּפִּילוּ, תַּפֵּלְנָה, יַפִּילוּ, תַּפֵּלְנָה	הַפֵּל, הַפִּילִי, הַפִּילוּ, הַפֵּלְנָה	13.
מַסִּיעַ, מַסַּעַת (מַסִּיעָה), מַסִּיעִים, מַסִּיעוֹת	אַסִּיעַ, תַּסִּיעַ, תַּסִּיעִי, יַסִּיעַ, תַּסִּיעַ, נַסִּיעַ, תַּסִּיעוּ, תַּסַּעְנָה, יַסִּיעוּ, תַּסַּעְנָה	הַסַּע, הַסִּיעִי, הַסִּיעוּ, הַסַּעְנָה	14.

עַל-דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים הַגְּמוּרִים לְכָל דָּבָר.

8-7. **גבה, ארח** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל׳-גְּרוֹנִית (ה.ח.ע.) — בְּנוֹכַחַת-עָבָר לִ׳-הַפֹּעַל בְּפַתָּח: הִבְטַחְתָּ, הִגְבַּהְתָּ; בְּבֵינוֹנִי-יְחִידָה: — פַּתָּח-פַּתָּח: מַבְטַחַת, מַגְבַּהַת, וְהוּא-הַדִּין לִפְנֵי „נָה" בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי: תַּבְטַחְנָה, הַבְטַחְנָה. הַשְׁגָּח: א ר ח — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל׳-גְּרוֹנִית בַּעֲלֵי פ׳-גְּרוֹנִית (נְטִיָּה מֻרְכֶּבֶת): הַאֲרַח, הֶאֱרַחְתִּי, מַאֲרִיחַ..., לְפִי דֻּג׳ 4-5.

11-9. **ירד, יכח, יטב** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פ״י — י׳-הַשֹּׁרֶשׁ נֶהְפֶּכֶת לְ-וּ (=חוֹלָם), וְהַנְּטִיָּה לְפִי מָקוֹר זֶה: י ר ד—הוֹרֵד: הוֹרַדְתִּי, מוֹרִיד, יוֹרִיד...; יוֹצְאִים: י ט ב, י ל ל, י נ ק, י מ ן (וְיֵשׁ אוֹמְרִים גַּם: י מ ר), שֶׁנְּטִיָּתָם בְּי׳ נָחָה (לְפִי דֻּג׳ 11): הֵיטֵב, הֵיטַבְתִּי, מֵיטִיב, יֵיטִיב...; כֵּן: י ל ל — הֵילֵל; י נ ק — הֵינֵק; י מ ן — הֵימֵן (בְּבֵינוֹנִי: מֵימִין, מֵימִינָה, מֵימִינִים...); כֵּן נִמְצָא מִן י ס ר, י ש ר: אֵיסִיר, יֵישִׁירוּ, גַּם: הַיְצֵא (מִן י צ א) — בְּי׳ שְׁוָאִית, כֵּן נִמְצָא: יְיֵלִיל (=יֵילִיל), יְיֵטִיב (=יֵיטִיב) — לֹא-כַדִּין. הַשְׁגָּח: י כ ח — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פ״י בַּעֲלֵי ל׳-גְּרוֹנִית (נְטִיָּה מֻרְכֶּבֶת): הוֹכַח, הוֹכַחְתִּי... הוֹכַחְתְּ... מוֹכַחַת, תּוֹכַחְנָה..., לְפִי דֻּג׳ 7-8.

12. **יצב** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פ״י בַּעֲלֵי עה״פ צ׳ (מִלְּבַד י צ א, וְע׳ גַּם דֻּג׳ 16, פְּעָלֵי ל״א) — י׳-הַשֹּׁרֶשׁ נִשְׁמֶטֶת בְּכָל הַנְּטִיָּה וְנִשְׁלֶמֶת לְ-יְדֵי דָגֵשׁ חָזָק בְּעה״פ, כְּמוֹ פְּעָלֵי פ״נ (דֻּג׳ 13): י צ ב — הַצֵּב, הִצַּבְתִּי, מַצִּיב, יַצִּיב; כֵּן: י צ ע — הַצַּע, הִצַּעְתִּי, הִצַּעְתְּ... מַצִּיעַ... תַּצַּעְנָה...; י צ ת — הַצֵּת, הִצַּתִּי, הִצַּתְּ... הַשְׁגָּח: לְפִי י צ ע יִנָּטֶה גַּם י ז ע: הַזַּע, הִזַּעְתִּי, מַזִּיעַ, יַזִּיעַ, הַזַּע, הַזִּיעִי... (וְיֵשׁ אוֹמְרִים, כִּי הַשֹּׁרֶשׁ הוּא ז ו ע, וְהַנְּטִיָּה לְפִי ז ו ל, דֻּג׳ 34)

15-13. **נפל, נסע, נחל** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פ״נ — נ׳-הַשֹּׁרֶשׁ נִשְׁמֶטֶת

	גִּזְרָה	שֹׁרֶשׁ	מָקוֹר	בְּכֵלִים	הִפְעִיל — עָבָר
15.	פ״נ (שְׁלֵמִים)	נחל	הַנְחֵל. הַנְחִיל	בְּהַנְחִיל, כְּ-, לְהַנְחִיל, מֵהַנְחִיל	הִנְחַלְתִּי, הִנְחַלְתָּ, הִנְחַלְתְּ, הִנְחִיל, הִנְחִילָה, הִנְחַלְנוּ, הִנְחַלְתֶּם,-תֶּן, הִנְחִילוּ
16.	ל״א	מצא	הַמְצֵא. הַמְצִיא	בְּהַמְצִיא, כְּ-, לְ-, מֵהַמְצִיא	הִמְצֵאתִי, הִמְצֵאתָ, הִמְצֵאת, הִמְצִיא, הִמְצִיאָה, הִמְצֵאנוּ, הִמְצֵאתֶם,-תֶן, הִמְצִיאוּ
17.	„ -פ׳-גְּרוֹנִית	חטא	הַחֲטֵא. הַחֲטִיא	בְּהַחֲטִיא, כְּ-, לְ-, מֵהַחֲטִיא	הֶחֱטֵאתִי, הֶחֱטֵאתָ, הֶחֱטֵאת, הֶחֱטִיא, הֶחֱטִיאָה, הֶחֱטֵאנוּ, הֶחֱטֵאתֶם,-תֶן, הֶחֱטִיאוּ
18.	ל״ה (ל״י)	קנה	הַקְנֵה. הַקְנוֹת	בְּהַקְנוֹת, כְּ-, לְ-, מֵהַקְנוֹת	הִקְנֵיתִי, הִקְנִיתָ, הִקְנִית, הִקְנָה, הִקְנְתָה, הִקְנִינוּ, הִקְנִיתֶם, הִקְנִיתֶן, הִקְנוּ
19.	„	ראה	הַרְאֵה. הַרְאוֹת	בְּהַרְאוֹת, כְּ-, לְ-, מֵהַרְאוֹת	הֶרְאֵיתִי, הֶרְאֵיתָ, הֶרְאֵית, הֶרְאָה, הֶרְאֲתָה, הֶרְאִינוּ, הֶרְאֵיתֶם, הֶרְאֵיתֶן, הֶרְאוּ
20.	„ -פ׳-גְּרוֹנִית	עלה	הַעֲלֵה. הַעֲלוֹת	בְּהַעֲלוֹת, כְּ-, לְ-, מֵהַעֲלוֹת	הֶעֱלֵיתִי, הֶעֱלֵיתָ, הֶעֱלֵית, הֶעֱלָה, הֶעֶלְתָה, הֶעֱלִינוּ, הֶעֱלִיתֶם, הֶעֱלִיתֶן, הֶעֱלוּ
21.	„ -פ״י	ירה	הוֹרֵה. הוֹרוֹת	בְּהוֹרוֹת, כְּ-, לְהוֹרוֹת, מֵהוֹרוֹת	הוֹרֵיתִי, הוֹרֵיתָ, הוֹרֵית, הוֹרָה, הוֹרְתָה, הוֹרִינוּ, הוֹרֵיתֶם, הוֹרֵיתֶן, הוֹרוּ
22.	„ -פ״נ	נכה	הַכֵּה. הַכּוֹת	בְּהַכּוֹת, כְּהַכּוֹת, לְ-, מֵהַכּוֹת	הִכֵּיתִי, הִכֵּיתָ, הִכֵּית, הִכָּה, הִכְּתָה, הִכִּינוּ, הִכֵּיתֶם, הִכֵּיתֶן, הִכּוּ
23.	ל״נ	זקן	הַזְקֵן. הַזְקִין	בְּהַזְקִין, כְּ-, לְהַזְקִין, מֵהַזְקִין	הִזְקַנְתִּי, הִזְקַנְתָּ, הִזְקַנְתְּ, הִזְקִין, הִזְקִינָה, הִזְקִינוּ, הִזְקַנְתֶּם, הִזְקַנְתֶּן, הִזְקִינוּ
24.	„ -פ׳-גְּרוֹנִית	אזן	הַאֲזֵן. הַאֲזִין	בְּהַאֲזִין, כְּ-, לְהַאֲזִין, מֵהַאֲזִין	הֶאֱזַנְתִּי, הֶאֱזַנְתָּ, הֶאֱזַנְתְּ, הֶאֱזִין, הֶאֱזִינָה, הֶאֱזַנּוּ, הֶאֱזַנְתֶּם, הֶאֱזַנְתֶּן, הֶאֱזִינוּ
25.	ל״ת	שחת	הַשְׁחֵת. הַשְׁחִית	בְּהַשְׁחִית, כְּ-, לְ-, מֵהַשְׁחִית	הִשְׁחַתִּי, הִשְׁחַתָּ, הִשְׁחַתְּ, הִשְׁחִית, הִשְׁחִיתָה, הִשְׁחַתְנוּ, הִשְׁחַתֶּם,-תֶּן, הִשְׁחִיתוּ
26.	„ -פ׳-גְּרוֹנִית	חרת	הַחֲרֵת. הַחֲרִית	בְּהַחֲרִית, כְּ-, לְ-, מֵהַחֲרִית	הֶחֱרַתִּי, הֶחֱרַתָּ, הֶחֱרַתְּ, הֶחֱרִית, הֶחֱרִיתָה, הֶחֱרַתְנוּ, הֶחֱרַתֶּם, הֶחֱרַתֶּן, הֶחֱרִיתוּ
27.	נָחֵי ע״ו וְע״י	קום	הָקֵם. הָקִים	בְּהָקִים, כְּ-, לְהָקִים, מֵהָקִים	הֲקִימוֹתִי, הֲקִימוֹתָ, הֲקִימוֹת, הֵקִים, הֵקִימָה, הֲקִימוֹנוּ, הֲקִימוֹתֶם,-תֶן, הֵקִימוּ
28.	„ „ „	פור	הָפֵר. הָפִיר	בְּהָפִיר, כְּהָפִיר, לְהָפִיר, מֵהָפִיר	הֵפַרְתִּי, הֵפַרְתָּ, הֵפַרְתְּ, הֵפִיר, הֵפִירָה, הֵפַרְנוּ, הֲפַרְתֶּם, הֲפַרְתֶּן, הֵפִירוּ

בְּכָל הַנְּטִיָּה וְנִשְׁלֶמֶת עַל-יְדֵי דָגֵשׁ חָזָק בְּעה״פ: נ פ ל — הַפֵּל, הִפַּלְתִּי, מַפִּיל, יַפִּיל; נגש — הַגֵּשׁ, הִגַּשְׁתִּי, מַגִּישׁ, יַגִּישׁ, אוּלָם כְּשֶׁעה״פ הִיא גְּרוֹנִית (א.ה.ח.ע.) הַנ׳ מִתְקַיֶּמֶת: נחל — הַנְחֵל, הִנְחַלְתִּי, מַנְחִיל, יַנְחִיל (דֻּג׳ 15). הַשְׂגָּח: א) בַּסִּפְרוּת הַמְאֻחֶרֶת וְכֵן בְּיָמֵינוּ נִמְצָא פָּעֳלֵי פ״נ בְּהִפְעִיל בְּקִיּוּם הַנ׳ גַּם בִּבְלְתִּי-גְּרוֹנִיִּים (בְּיִחוּד בִּפְעָלִים הַנִּגְזָרִים מִשֵּׁמוֹת): הַנְגֵּב (=פָּנָה לְצַד דָּרוֹם) מִן „נֶגֶב”; הַנְמֵךְ, מִן „נָמוּךְ”; הַנְצֵחַ מִן „נֶצַח” וְעוֹד. ב) נסע — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי פ״נ בַּעֲלֵי ל׳-גְּרוֹנִית (נְטִיָּה מֻרְכֶּבֶת): הַסֵּעַ, הִסַּעְתִּי... הִסַּעַתְּ, מַסִּיעַ, יַסִּיעַ, הַסַּע... לְפִי דֻּג׳ 7-8.

16-17. מצא, חטא — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ל״א — בֶּעָבָר עה״פ בְּצֵרֵה וְהָא׳ נָחָה (פְּרָט לְגוּפֵי-הַנִּסְתָּר); בֶּעָתִיד וּבְצִוּוּי לִפְנֵי „נָה” — בְּסֶגּוֹל: הַמְצֵא, הִמְצֵאתִי... תַּמְצֶאנָה, הַמְצֶאנָה. הַשְׂגָּח: א) חטא — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ל״א בַּעֲלֵי פ׳-גְּרוֹנִית (נְטִיָּה מֻרְכֶּבֶת): הַחֲטֵא, הֶחֱטֵאתִי, מַחֲטִיא, יַחֲטִיא, כֵּן: חבא — הַחְבֵּא, הֶחְבֵּאתִי, מַחְבִּיא... וְעוֹד, לְפִי דֻּג׳ 4-5. ב) יצא — הוֹצֵא, הוֹצֵאתִי, מוֹצִיא, יוֹצִיא, לְפִי דֻּג׳ 9 (פָּעֳלֵי פ״י). ג) נשא — הַשֵּׂא, הִשֵּׂאתִי, מַשִּׂיא, יַשִּׂיא, הַשֵּׂא... לְפִי דֻּג׳ 13 (פָּעֳלֵי פ״נ).

18-22. קנה, ראה, עלה, ירה, נכה — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ל״ה (ל״י) — בֶּעָבָר עה״פ בְּחִירִיק אוֹ בְצֵירֶה (פְּרָט לְגוּפֵי-הַנִּסְתָּר), בְּבֵינוֹנִי-יָחִיד וּבֶעָתִיד — בְּסֶגּוֹל: קנה — הַקְנֵה, הִקְנֵיתִי, הִקְנִיתָ... (גַּם: הִקְנֵיתִי, הִקְנֵיתָ), הִקְנָה... מַקְנֶה, יַקְנֶה... תַּקְנֶינָה; יוֹצְאִים: לאה, ראה, פדה, שֶׁבְּעָבָר ה׳-הַשִּׁמּוּשׁ בְּסֶגּוֹל: הֶלְאֵיתִי, הֶלְאָה..., הֶרְאֵיתִי... הֶרְאָה, הֶרְאֲתָה... הֶפְדָּה, הֶפְדְּתָה...; וְנִמְצָא גַּם מִן גלה — הֶגְלָה, הֶגְלָם, וּלְהֶפֶךְ מִן ראה נִמְצָא: הִרְאִיתָ, הִרְאַנִי, וְגַם: הַרְאֵיתִי (ה׳-

בֵּינוֹנִי (הֹוֶה)	עָתִיד	צִוּוּי	
מַנְחִיל, מַנְחֶלֶת (מַנְחִילָה), מַנְחִילִים,-לוֹת	אַנְחִיל, תַּנְחִיל, תַּנְחִילִי, יַנְחִיל, תַּנְחִיל, נַנְחִיל, תַּנְחִילוּ, תַּנְחֵלְנָה, יַנְחִילוּ, תַּנְחֵלְנָה	הַנְחֵל, הַנְחִילִי, הַנְחִילוּ,-חֵלְנָה	15.
מַמְצִיא, מַמְצִיאָה, מַמְצִיאִים, מַמְצִיאוֹת	אַמְצִיא, תַּמְצִיא, תַּמְצִיאִי, יַמְצִיא, תַּמְצִיא, נַמְצִיא, תַּמְצִיאוּ, תַּמְצֶאנָה, יַמְצִיאוּ, תַּמְצֶאנָה	הַמְצֵא, -צִיאִי, -צִיאוּ, -צֶאנָה	16.
מַחֲטִיא, מַחֲטֵאת (-טִיאָה), מַחֲטִיאִים,-וֹת	אַחֲטִיא, תַּחֲטִיא, תַּחֲטִיאִי, יַחֲטִיא, תַּחֲטִיא, נַחֲטִיא, תַּחֲטִיאוּ, תַּחֲטֶאנָה, יַחֲטִיאוּ, תַּחֲטֶאנָה	הַחֲטֵא, -טִיאִי, -טִיאוּ, -טֶאנָה	17.
מַקְנֶה, מַקְנָה, מַקְנִים, מַקְנוֹת	אַקְנֶה תַּקְנֶה, תַּקְנִי, יַקְנֶה, תַּקְנֶה, נַקְנֶה, תַּקְנוּ, תַּקְנֶינָה, יַקְנוּ, תַּקְנֶינָה	הַקְנֵה, הַקְנִי, הַקְנוּ, הַקְנֶינָה	18.
מַרְאֶה, מַרְאָה, מַרְאִים, מַרְאוֹת	אַרְאֶה, תַּרְאֶה, תַּרְאִי, יַרְאֶה, תַּרְאֶה, נַרְאֶה, תַּרְאוּ, תַּרְאֶינָה, יַרְאוּ, תַּרְאֶינָה	הַרְאֵה, הַרְאִי, הַרְאוּ, הַרְאֶינָה	19.
מַעֲלֶה, מַעֲלִית (מַעֲלָה), מַעֲלִים, מַעֲלוֹת	אַעֲלֶה, תַּעֲלֶה, תַּעֲלִי, יַעֲלֶה, תַּעֲלֶה, נַעֲלֶה, תַּעֲלוּ, תַּעֲלֶינָה, יַעֲלוּ, תַּעֲלֶינָה	הַעֲלֵה, הַעֲלִי, הַעֲלוּ, הַעֲלֶינָה	20.
מוֹרֶה, מוֹרָה, מוֹרִים, מוֹרוֹת	אוֹרֶה, תּוֹרֶה, תּוֹרִי, יוֹרֶה, תּוֹרֶה, נוֹרֶה, תּוֹרוּ, תּוֹרֶינָה, יוֹרוּ, תּוֹרֶינָה	הוֹרֵה, הוֹרִי, הוֹרוּ, הוֹרֶינָה	21.
מַכֶּה, מַכָּה, מַכִּים, מַכּוֹת	אַכֶּה, תַּכֶּה, תַּכִּי, יַכֶּה, תַּכֶּה, נַכֶּה, תַּכּוּ, תַּכֶּינָה, יַכּוּ, תַּכֶּינָה	הַכֵּה, הַכִּי, הַכּוּ, הַכֶּינָה	22.
מַזְקִין, מַזְקֶנֶת(-קִינָה), מַזְקִינִים, מַזְקִינוֹת	אַזְקִין, תַּזְקִין, תַּזְקִינִי, יַזְקִין, תַּזְקִין, נַזְקִין, תַּזְקִינוּ, תַּזְקֵנָּה, יַזְקִינוּ, תַּזְקֵנָּה	הַזְקֵן, הַזְקִינִי, הַזְקִינוּ, הַזְקֵנָּה	23.
מַאֲזִין, מַאֲזֶנֶת (-זִינָה), מַאֲזִינִים, -נוֹת	אַאֲזִין, תַּאֲזִין, תַּאֲזִינִי, יַאֲזִין, תַּאֲזִין, נַאֲזִין, תַּאֲזִינוּ, תַּאֲזֵנָּה, יַאֲזִינוּ, תַּאֲזֵנָּה	הַאֲזֵן, הַאֲזִינִי, הַאֲזִינוּ, הַאֲזֵנָּה	24.
מַשְׁחִית, מַשְׁחֶתֶת (-חִיתָה), -תִים, -תוֹת	אַשְׁחִית, תַּשְׁחִית, תַּשְׁחִיתִי, יַשְׁחִית, תַּשְׁחִית, נַשְׁחִית, תַּשְׁחִיתוּ, תַּשְׁחֵתְנָה, יַשְׁחִיתוּ, תַּשְׁחֵתְנָה	הַשְׁחֵת, -חִיתִי, -חִיתוּ, -חֵתְנָה	25.
מַחֲרִית, מַחֲרֶתֶת (-רִיתָה), מַחֲרִיתִים,-וֹת	אַחֲרִית, תַּחֲרִית, תַּחֲרִיתִי, יַחֲרִית, תַּחֲרִית, נַחֲרִית, תַּחֲרִיתוּ, תַּחֲרֵתְנָה, יַחֲרִיתוּ, תַּחֲרֵתְנָה	הַחֲרֵת, -רִיתִי, -רִיתוּ, -רֵתְנָה	26.
מֵקִים, מְקִימָה, מְקִימִים, מְקִימוֹת	אָקִים, תָּקִים, תָּקִימִי, יָקִים, תָּקִים, נָקִים, תָּקִימוּ, תָּקֵמְנָה, יָקִימוּ, תָּקֵמְנָה (תְּקִימֶינָה)	הָקֵם, הָקִימִי, הָקִימוּ, הָקֵמְנָה	27.
מֵפִיר, * מְפִירָה, מְפִירִים, מְפִירוֹת	אָפִיר, תָּפִיר, תָּפִירִי, יָפִיר, תָּפִיר, נָפִיר, תָּפִירוּ, תָּפֵרְנָה, יָפִירוּ, תָּפֵרְנָה (תְּפִירֶינָה)	הָפֵר, הָפִירִי, הָפִירוּ, הָפֵרְנָה	28.

הַשִּׁמּוּשׁ בְּפַתָּח). הַשְׁגַּח: עלה, ירה, נכה — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ל״ה בַּעֲלֵי פ׳-גְּרוֹנִית, פ״י, אוֹ פ״נ (נְטִיּוֹת מֻרְכָּבוֹת): נְטִיַּת עלה גַּם לְפִי דֻּג׳ 4-5 (פ׳-גְּרוֹנִית), ירה גַּם לְפִי דֻּג׳ 9 (פ״י), נכה גַּם לְפִי דֻּג׳ 13 (פ״נ).

24-23. **זקן, אזן** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ל״נ — לִפְנֵי „נוּ" בֶּעָבָר וְ„נָה" בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי נִשְׁמֶטֶת נ׳-הַשֹּׁרֶשׁ וְנִשְׁלֶמֶת עַל-יְדֵי דָּגֵשׁ חָזָק בְּנ׳-הַשִּׁמּוּשׁ: הִזְקַנּוּ, תַּזְקֵנָּה, הַזְקֵנָּה. הַשְׁגַּח: אזן — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ל״נ בַּעֲלֵי פ׳-גְּרוֹנִית (נְטִיָּה מֻרְכֶּבֶת): הֶאֱזִין, הֶאֱזַנְתִּי... הֶאֱזַנּוּ... תַּאֲזֵנָּה, הַאֲזֵנָּה.

26-25. **שחת, חרת** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ל״ת — בֶּעָבָר לִפְנֵי: -תִּי, -תָּ, -תְּ, -תֶּם, -תֶּן ת׳-הַשֹּׁרֶשׁ נִשְׁמֶטֶת וְנִשְׁלֶמֶת עַל-יְדֵי דָּגֵשׁ חָזָק בְּת׳-הַשִּׁמּוּשׁ: הִשְׁחַתִּי, הִשְׁחַתָּ, הִשְׁחַתֶּם... הַשְׁגַּח: חרת — הַחֲרֵת, הֶחֱרַתִּי, הֶחֱרַתָּ, הֶחֱרַתְּ... הֶחֱרַתֶּן — ה׳-הַשִּׁמּוּשׁ בִּסְגוֹל, כְּדִין פָּעֳלֵי פ׳-גְּרוֹנִית (דֻּג׳ 4-5).

29-27. **קום, פור, עור** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ע״ו וְע״י — ה׳-הַשִּׁמּוּשׁ בַּמָּקוֹר, בְּשֵׁם-הַפֹּעַל וּבַצִּוּוּי וְכֵן אוֹתִיּוֹת „אֵיתָ״ן" בֶּעָתִיד — בְּקָמָץ; בֶּעָבָר קַיָּמוֹת שְׁתֵּי צוּרוֹת: הֲקִימוֹתִי וְגַם: הֵקַמְתִּי (בְּיָמֵינוּ מַעֲדִיפִים אֶת הַצּוּרָה הַשְּׁנִיָּה); בַּבֵּינוֹנִי הַמ׳ בְּצֵרֶה, וְעִם יְרִידַת הַנְּגִינָה — בִּשְׁוָא-נָע. הַשְׁגַּח: א) הֲקִימוֹתִי — ה׳-הַשִּׁמּוּשׁ בַּחֲטַף-פַּתָּח, אֲבָל כְּשֶׁפה״פ גְּרוֹנִית — בְּפַתָּח: עור — הָעֵר, הַעִירוֹתִי, הַעִירוֹתָ..., כֵּן: עוד — הָעֵד: הַעִידוֹתִי... (מֻתָּר גַּם: הֵעַרְתִּי, הֵעַדְתִּי וְעוֹד), וְנִמְצָא: הֲשִׁיבוֹתָ, הֲקִיצוֹתִי, הֲבִישׁוֹתָ — בַּחֲטַף-סֶגּוֹל, כֵּן נִמְצָא: הֲקִמוֹתָ, הֲקִאוֹתָ — פה״פ בְּצֵרֶה (בִּמְקוֹם חִירִיק) — לֹא-כַּדִּין. ב) הֵקַמְתִּי, הֵפַרְתִּי, הֵפַרְתָּ..., אֲבָל: הֲקַמְתֶּם, הֲפַרְתֶּן וְעוֹד — ה׳-הַשִּׁמּוּשׁ בַּחֲטַף-פַּתָּח, בִּגְלַל יְרִידַת הַנְּגִינָה, כַּדִּין. ג) בוש הַנְּטִיָּה לְפִי „יבש": הוֹבַשׁ, הוֹבַשְׁתִּי... מוֹבִישׁ... אוֹבִישׁ, הוֹבֵשׁ, הוֹבִישִׁי... — לֹא-כַדִּין.

(הַמְשָׁכוֹת 38)

	גִּזְרָה	שֹׁרֶשׁ	מָקוֹר	בְּכְלִים	הִפְעִיל — עָבָר
2[illegible].	נָחֵי ע״ו וְע״י	עור	הָעֵר. הָעִיר	בְּהָעִיר, כְּהָעִיר, לְהָעִיר, מֵהָעִיר	הַעִירוֹתִי, הַעִירוֹתָ, הַעִירוֹת, הֵעִיר, הֵעִירָה, הַעִירוֹנוּ, הַעִירוֹתֶם,-תֶן, הֵעִירוּ
30.	„ -ל׳-גְּרוֹנִית	נוע	הָנֵעַ. הָנִיעַ	בְּהָנִיעַ, כְּהָנִיעַ, לְהָנִיעַ, מֵהָנִיעַ	הֵנַעְתִּי, הֵנַעְתָּ, הֵנַעַתְּ, הֵנִיעַ, הֵנִיעָה, הֵנַעְנוּ, הֲנַעְתֶּם, הֲנַעְתֶּן, הֵנִיעוּ
31.	„ -ל״א	בוא	הָבֵא. הָבִיא	בְּהָבִיא, כְּהָבִיא, לְהָבִיא, מֵהָבִיא	הֵבֵאתִי, הֵבֵאתָ, הֵבֵאת, הֵבִיא, הֵבִיאָה, הֵבֵאנוּ, הֲבֵאתֶם, הֲבֵאתֶן, הֵבִיאוּ
32.	„ -ל״נ	בין	הָבֵן. הָבִין	בְּהָבִין, כְּהָבִין, לְהָבִין, מֵהָבִין	הֵבַנְתִּי, הֵבַנְתָּ, הֵבַנְתְּ, הֵבִין, הֵבִינָה, הֵבַנּוּ, הֲבַנְתֶּם, הֲבַנְתֶּן, הֵבִינוּ
33.	„ -ל״ת	מות	הָמֵת. הָמִית	בְּהָמִית, כְּהָמִית, לְהָמִית, מֵהָמִית	הֵמַתִּי, הֵמַתָּ, הֵמַתְּ, הֵמִית, הֵמִיתָה, הֵמַתְנוּ, הֲמַתֶּם, הֲמַתֶּן, הֵמִיתוּ
34.	„ (דְּגוּשִׁים)	זול	הַזֵּל. הַזִּיל	בְּהַזִּיל, כְּהַזִּיל, לְהַזִּיל, מֵהַזִּיל	הִזַּלְתִּי, הִזַּלְתָּ, הִזַּלְתְּ, הִזִּיל, הִזִּילָה, הִזַּלְנוּ, הִזַּלְתֶּם, הִזַּלְתֶּן, הִזִּילוּ
35.	כְּפוּלִים	סבב	הָסֵב	בְּהָסֵב, כְּהָסֵב, לְהָסֵב, מֵהָסֵב	הֲסִבּוֹתִי, הֲסִבּוֹתָ, הֲסִבּוֹת, הֵסֵב, הֵסֵבָּה, הֲסִבּוֹנוּ, הֲסִבּוֹתֶם, הֲסִבּוֹתֶן, הֵסֵבּוּ
36.	„ -פ׳-גְּרוֹנִית	חלל	הָחֵל	בְּהָחֵל, כְּהָחֵל, לְהָחֵל, מֵהָחֵל	הַחִלּוֹתִי, הַחִלּוֹתָ, הַחִלּוֹת, הֵחֵל, הֵחֵלָּה, הַחִלּוֹנוּ, הַחִלּוֹתֶם, הַחִלּוֹתֶן, הֵחֵלּוּ
37.	„	תלל	הָתֵל	בְּהָתֵל, כְּהָתֵל, לְהָתֵל, מֵהָתֵל	הֵתַלְתִּי, הֵתַלְתָּ, הֵתַלְתְּ, הֵתֵל, הֵתֵלָּה, הֵתַלְנוּ, הֲתַלְתֶּם, הֲתַלְתֶּן, הֵתֵלּוּ
38.	„ -ע׳-גְּרוֹנִית	ברר	הָבֵר	בְּהָבֵר, כְּהָבֵר, לְהָבֵר, מֵהָבֵר	הֲבֵרוֹתִי, הֲבֵרוֹתָ, הֲבֵרוֹת, הֵבֵר, הֵבֵרָה, הֲבֵרוֹנוּ, הֲבֵרוֹתֶם, הֲבֵרוֹתֶן, הֵבֵרוּ
39.	„ -ל׳-גְּרוֹנִית	רעע	הָרֵעַ	בְּהָרֵעַ, כְּהָרֵעַ, לְהָרֵעַ, מֵהָרֵעַ	הֲרֵעוֹתִי, הֲרֵעוֹתָ, הֲרֵעוֹת, הֵרַע, הֵרֵעָה, הֲרֵעוֹנוּ, הֲרֵעוֹתֶם, הֲרֵעוֹתֶן, הֵרֵעוּ
40.	„ (שְׁלֵמִים)	כלל	הַכְלֵל. הַכְלִיל	בְּהַכְלִיל, כַּ-, לְהַכְלִיל, מֵהַכְלִיל	הִכְלַלְתִּי, הִכְלַלְתָּ, הִכְלַלְתְּ, הִכְלִיל, הִכְלִילָה, הִכְלַלְנוּ, הִכְלַלְתֶּם,-תֶּן, הִכְלִילוּ

33-30. **נוע, בוא, בין, מות** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ע״ו וע״י בַּעֲלֵי ל׳-גְּרוֹנִית, ל״א, ל״נ או ל״ת (נְטִיּוֹת מֻרְכָּבוֹת) — לִנְטִיַּת נוע עַיֵּן גַּם דֻּג׳ 8-7 פְּעָלֵי (ל׳-גְּרוֹנִית); בוא — דֻּג׳ 16 (פְּעָלֵי ל״א); בין — דֻּג׳ 23 (פְּעָלֵי ל״נ); מות — דֻּג׳ 25 (פְּעָלֵי ל״ת). הַשְׂגָּה: בּוֹא-הָבֵא — הֵבֵאתִי... (וְנִמְצָא גַּם: הֲבִיאוֹתִי), אֲבָל: הֲבֵאתֶם — בַּחֲטַף-פַּתָּח, כֵּן גַּם: הֲנַעְתֶּם, הֲשַׁבְתֶּם וְעוֹד; תְּבֶאנָה, הָבֶאנָה (וְנִמְצָא: תְּבִיאֶינָה); מות — הָמֵת. הֵמַתִּי..., הֲמַתֶּם, הֲמַתֶּן — פה״פ בְּחִירֶק (בְּמָק׳ פַּתָּח) — לא-כַדִּין.

34. **זול** — לְפִי זול (עַל-דֶּרֶךְ פְּעָלֵי פ״נ) יִנָּטוּ גַּם הַשָּׁרָשִׁים: לוז, לון, נוח, סות: הִזַּלְתִּי, מַזִּיל, יַזִּיל, הַזֵּל...; כֵּן גַּם: לוז — הַלֵּז; לון — הַלֵּן; סות — הַסֵּת — אוֹתִיּוֹת-הַשִּׁמּוּשׁ בְּפַתָּח אוֹ בְּחִירֶק וּפה״פ דְּגוּשָׁה (וְנִמְצָא: הֲלִינוֹתִי, הֵסִיתוּ — כַּדִּין). הַשְׂגָּה: א) מִשֹּׁרֶשׁ נוח קַיָּמוֹת שְׁתֵּי נְטִיּוֹת — הַכֹּל לְפִי הַמּוּבָן: 1. נוח — הָנֵחַ (מִלְּשׁוֹן מְנוּחָה): הֲנִיחוֹתִי, הֲנִיחוֹתָ... (גַּם: הֵנַחְתִּי, הֵנַחְתָּ), מֵנִיחַ, מְנִיחָה... אָנִיחַ, תָּנִיחַ... תְּנַחְנָה, הָנֵחַ, הָנִיחִי... 2. נוח — הַנֵּחַ (=לָשִׂים מַשֶּׁהוּ בַּמָּקוֹם): הִנַּחְתִּי, הִנַּחְתָּ, הִנַּחַתְּ... מַנִּיחַ, מַנִּיחָה... אַנִּיחַ, תַּנִּיחַ... תַּנַּחְנָה, הַנַּח, הַנִּיחִי... וְהוּא-הַדִּין: לון (מִלְּשׁוֹן לִינָה) — הָלֵן, הֲלִינוֹתִי, הֲלִינוֹתָ (גַּם: הֵלַנְתִּי, הֵלַנְתָּ...), אֲבָל: הַלֵּן (מִלְּשׁוֹן תְּלֻנָּה): הִלַּנְתִּי, הִלַּנְתָּ..., הִלַּנּוּ, מַלִּין, מַלִּינִים... אַלִּין..., תַּלֵּנָּה (וְיֵ״א, כִּי נְטִיָּה זוֹ מִשֹּׁרֶשׁ לנן הִיא). ב) זול בְּהוֹרָאַת: נַכּוֹת מִן הַמְּחִיר הַקָּבוּעַ, יִנָּטֶה שֶׁלֹּא-כַדִּין לְפִי פְּעָלֵי פ״י (דֻּג׳ 9): הוֹזֵל, הוֹזַלְתִּי, הוֹזַלְתָּ... הוֹזִיל... מוֹזִיל, יוֹזִיל... הוֹזֵל, הוֹזִילִי... (וְיֵשׁ אוֹמְרִים, כִּי נְטִיָּה זוֹ מִשֹּׁרֶשׁ יזל הִיא)

בֵּינוֹנִי (הֹוֶה)	עָתִיד	צִוּוּי	
מֵעִיר, מְעִירָה, מְעִירִים, מְעִירוֹת	אָעִיר, תָּעִיר, תָּעִירִי, יָעִיר, תָּעִיר, נָעִיר, תָּעִירוּ, תְּעֵרְנָה, יָעִירוּ, תְּעֵרְנָה (תְּעִירֶינָה)	הָעֵר, הָעִירִי, הָעִירוּ, הָעֵרְנָה	29.
מֵנִיעַ, מְנִיעָה, מְנִיעִים, מְנִיעוֹת	אָנִיעַ, תָּנִיעַ, תָּנִיעִי, יָנִיעַ, תָּנִיעַ, נָנִיעַ, תָּנִיעוּ, תְּנַעְנָה, יָנִיעוּ, תְּנַעְנָה	הָנַע, הָנִיעִי, הָנִיעוּ, הָנַעְנָה	30.
מֵבִיא, מְבִיאָה, מְבִיאִים, מְבִיאוֹת	אָבִיא, תָּבִיא, תָּבִיאִי, יָבִיא, תָּבִיא, נָבִיא, תָּבִיאוּ, תָּבֶאנָה, יָבִיאוּ, תָּבֶאנָה (תְּבִיאֶינָה)	הָבֵא, הָבִיאִי, הָבִיאוּ, הָבֶאנָה	31.
מֵבִין, מְבִינָה, מְבִינִים, מְבִינוֹת	אָבִין, תָּבִין, תָּבִינִי, יָבִין, תָּבִין, נָבִין, תָּבִינוּ, תָּבֵנָּה, יָבִינוּ, תָּבֵנָּה (תְּבִינֶינָה)	הָבֵן, הָבִינִי, הָבִינוּ, הָבֵנָּה	32.
מֵמִית, מְמִיתָה, מְמִיתִים, מְמִיתוֹת	אָמִית, תָּמִית, תָּמִיתִי, יָמִית, תָּמִית, נָמִית, תָּמִיתוּ, תְּמֵתְנָה, יָמִיתוּ, תְּמֵתְנָה (תְּמִיתֶינָה)	הָמֵת, הָמִיתִי, הָמִיתוּ הָמֵתְנָה	33.
מֵזִיל, מְזִילָה, מְזִילִים, מְזִילוֹת	אַזִּיל, תַּזִּיל, תַּזִּילִי, יַזִּיל, תַּזִּיל, נַזִּיל, תַּזִּילוּ, תַּזֵּלְנָה, יַזִּילוּ, תַּזֵּלְנָה	הַזֵּל, הַזִּילִי, הַזִּילוּ, הַזֵּלְנָה	34.
מֵסֵב, מְסִבָּה, מְסִבִּים, מְסִבּוֹת	אָסֵב, תָּסֵב, תָּסֵבִּי, יָסֵב, תָּסֵב, נָסֵב, תָּסֵבּוּ, תְּסִבֶּינָה, יָסֵבּוּ, תְּסִבֶּינָה (תְּסִבֶּינָה)	הָסֵב, הָסֵבִּי, הָסֵבּוּ, הֲסִבֶּינָה	35.
מֵחֵל, מְחִלָּה, מְחִלִּים, מְחִלּוֹת	אָחֵל, תָּחֵל, תָּחֵלִּי, יָחֵל, תָּחֵל, נָחֵל, תָּחֵלּוּ, תְּחִלֶּינָה, יָחֵלּוּ, תְּחִלֶּינָה (תְּחִלֶּינָה)	הָחֵל, הָחֵלִּי, הָחֵלּוּ, הָחֵלְנָה	36
מֵתֵל, מְתִלָּה, מְתִלִּים, מְתִלּוֹת	אָתֵל, תָּתֵל, תָּתֵלִּי, יָתֵל, תָּתֵל, נָתֵל, תָּתֵלּוּ, תְּתִלֶּינָה, יָתֵלּוּ, תְּתִלֶּינָה (תְּתִלֶּינָה)	הָתֵל, הָתֵלִּי, הָתֵלּוּ, הָתֵלְנָה	37.
מֵבֵר, מְבֵרָה, מְבֵרִים, מְבֵרוֹת	אָבֵר, תָּבֵר, תָּבֵרִי, יָבֵר, תָּבֵר, נָבֵר, תָּבֵרוּ, תְּבֵרְנָה, יָבֵרוּ, תָּבֵרְנָה (תְּבֵרֶינָה)	הָבֵר, הָבֵרִי, הָבֵרוּ, הָבֵרְנָה	38.
מֵרַע, מְרֵעָה, מְרֵעִים, מְרֵעוֹת	אָרַע, תָּרַע, תָּרֵעִי, יָרַע, תָּרַע, נָרַע, תָּרֵעוּ, תְּרַעְנָה, יָרֵעוּ, תָּרַעְנָה, (תְּרֵעֶינָה)	הָרַע, הָרֵעִי, הָרֵעוּ, הָרַעְנָה	39.
מַכְלִיל, -לֶלֶת (-לִילָה), -לִילִים, -לוֹת	אַכְלִיל, תַּכְלִיל, תַּכְלִילִי, יַכְלִיל, תַּכְלִיל, נַכְלִיל, תַּכְלִילוּ, תַּכְלֵלְנָה, יַכְלִילוּ, תַּכְלֵלְנָה	הַכְלֵל, הַכְלִילִי, -לִילוּ, -לֵלְנָה	40.

35-39. **סבב, חלל ועוד** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת הַפְּעָלִים הַכְּפוּלִים (ע״ע) בְּהִפְעִיל — ה׳-הַשִּׁמּוּשׁ: בַּמָּקוֹר, בְּשֵׁם-הַפֹּעַל וּבַצִּוּוּי, וְכֵן אוֹתִיּוֹת „אֵיתָ״ן״ בֶּעָתִיד — בְּקָמָץ; בֶּעָבָר קַיָּמוֹת שְׁתֵּי צוּרוֹת: הֲסִבּוֹתִי וְגַם הֵסַבְתִּי, הֵתַלְתִּי, הֵגַנְתִּי, הֵעַזְתִּי וְעוֹד, לְפִי דָּג׳ 37 (בִּזְמַנֵּנוּ מַעְדִּיפִים אֶת הַצּוּרָה הַשְּׁנִיָּה); בַּבֵּינוֹנִי הַמ׳ בְּצֵרֶה, וְעִם יְרִידַת הַנְּגִינָה — בִּשְׁוָא-נָע: מֵסֵב, אֲבָל: מְסִבָּה, מְסִבִּים... (בַּסִּפְרוּת הַתַּלְמוּדִית — מְסַבִּין, בְּקָבּוּץ) הַשְׁגַּח: א) הֲסִבּוֹתִי... ה׳הַשִּׁמּוּשׁ בַּחֲטַף-פַּתָּח, אוּלָם לִפְנֵי הַגְּרוֹנִיּוֹת — בְּפַתָּח: חלל — הָחֵל, הַחִלּוֹתִי, הַחִלּוֹתָ...; חתת — הַחִתּוֹתִי, הַחִתּוֹתָ, הַחִתּוֹת... וְעוֹד (וְנִמְצָא: וְהַחְתַּתִּי, כַּנִּרְאֶה קְרִיאָה מְשֻׁבֶּשֶׁת שֶׁל וְהַחִתֹּתִי); כֵּן יָבֹא פה״פ בְּצֵרֶה (בִּמְקוֹם חִירֶק), כְּשֶׁעה״פ גְּרוֹנִית אוֹ ר׳, שֶׁאֵינָן בַּעֲלוֹת דָּגֵשׁ: ברר — הֲבֵרוֹתִי...; רעע — הֲרֵעוֹתִי, הֲרֵעוֹתָ... מֵבֵר, מְבֵרָה, מְבֵרִים... מֵרַע, מְרֵעָה, מְרֵעִים... וְעוֹד. ב) הֵתַלְתִּי, הֵתַלְתָּ..., אֲבָל: הֲתִלֹּתֶם,-תֶּן, בַּחֲטַף-פַּתָּח, בִּגְלַל יְרִידַת הַנְּגִינָה. ג) הֵסַבָּה, הֵסַבּוּ, וְנִמְצָא גַּם בְּהֶשְׁמֵט הַדָּגֵשׁ: הֵעָזָה (מִשֹּׁרֶשׁ עזז) וְעוֹד; כֵּן נִמְצָא בְּנִסְתָּר עָבָר: הֵמַר (מרר), הֵקַל (קלל) וּבְבֵינוֹנִי-יָחִיד: מֵצַל (צלל) — פה״פ בְּפַתָּח — לֹא-כַּדִּין. ד) אָרַע, תָּרַע... — פה״פ בְּפַתָּח, כְּדִין פְּעָלֵי ל׳-גְּרוֹנִית (דָּג׳ 7-8). (ע׳ הַשְׁלָמוֹת 39)

הֶעָרָה: בַּסִּפְרוּת הַמְאֻחֶרֶת וּבְיִחוּד בִּלְשׁוֹן הַדִּבּוּר שֶׁבִּזְמַנֵּנוּ נוֹהֲגִים יוֹתֵר וְיוֹתֵר לִנְטוֹת אֶת הַכְּפוּלִים עַל דֶּרֶךְ הַשְּׁלֵמִים, (לְפִי דָּג׳ 40): הכלל — הִכְלַלְתִּי, מַכְלִיל, יַכְלִיל... כֵּן: אשש — הַאֲשֵׁשׁ, הֶאֱשַׁשְׁתִּי, מְאַשִּׁישׁ, יַאֲשִׁישׁ..., וְנִמְצָא גַּם בַּמִּקְרָא: רנן — הַרְנֵן, הִרְנַנְתִּי, מַרְנִין, יַרְנִין, הַרְנִינוּ; שמם — מַשְׁמִים וְעוֹד.

T. לוּחַ הַהֻפְעַל (הָפְעַל)

	גִּזְרָה	שֹׁרֶשׁ	מָקוֹר	בְּכֵלִים	עָבָר
1.	שְׁלֵמִים	קצר	הָקְצֵר	אַיִן	הָקְצַרְתִּי, הָקְצַרְתָּ, הָקְצַרְתְּ, הָקְצַר, הָקְצְרָה, הָקְצַרְנוּ, הָקְצַרְתֶּם,-תֶּן, הָקְצְרוּ
2.	〃	כלם	הָכְלֵם	〃	הָכְלַמְתִּי, הָכְלַמְתָּ, הָכְלַמְתְּ, הָכְלַם, הָכְלְמָה, הָכְלַמְנוּ, הָכְלַמְתֶּם,-תֶּן, הָכְלְמוּ
3.	〃	זכר	הָזְכֵּר	〃	הָזְכַּרְתִּי, הָזְכַּרְתָּ, הָזְכַּרְתְּ, הָזְכַּר, הָזְכְּרָה, הָזְכַּרְנוּ, הָזְכַּרְתֶּם, הָזְכַּרְתֶּן, הָזְכְּרוּ
4.	פ׳-גְּרוֹנִית (א.ה.ח.ע.)	אכל	הָאֳכֵל	〃	הָאֳכַלְתִּי, הָאֳכַלְתָּ, הָאֳכַלְתְּ, הָאֳכַל, הָאָכְלָה, הָאֳכַלְנוּ, הָאֳכַלְתֶּם,-תֶּן, הָאָכְלוּ
5.	〃	חזק	הָחֳזַק	〃	הָחֳזַקְתִּי, הָחֳזַקְתָּ, הָחֳזַקְתְּ, הָחֳזַק, הָחָזְקָה, הָחֳזַקְנוּ, הָחֳזַקְתֶּם, הָחֳזַקְתֶּן, הָחָזְקוּ
6.	ע׳-גְּרוֹנִית (א.ה.ח.ע.)	רעל	הָרְעַל	〃	הָרְעַלְתִּי, הָרְעַלְתָּ, הָרְעַלְתְּ, הָרְעַל, הָרְעֲלָה, הָרְעַלְנוּ, הָרְעַלְתֶּם,-תֶּן, הָרְעֲלוּ
7.	ל׳-גְּרוֹנִית (ה.ח.ע.)	בטח	הָבְטַח	〃	הָבְטַחְתִּי, הָבְטַחְתָּ, הָבְטַחַתְּ, הָבְטַח, הָבְטְחָה, הָבְטַחְנוּ, הָבְטַחְתֶּם,-תֶּן, הָבְטְחוּ
8.	פ״י	ירד	הוּרַד	〃	הוּרַדְתִּי, הוּרַדְתָּ, הוּרַדְתְּ, הוּרַד, הוּרְדָה, הוּרַדְנוּ, הוּרַדְתֶּם, הוּרַדְתֶּן, הוּרְדוּ
9.	〃 -ל׳-גְּרוֹנִית	יכח	הוּכַח	〃	הוּכַחְתִּי, הֻכַחְתָּ, הוּכַחַתְּ, הוּכַח, הוּכְחָה, הוּכַחְנוּ, הוּכַחְתֶּם, הוּכַחְתֶּן, הוּכְחוּ
10.	〃 -ע׳צ	יצב	הָצַּב	〃	הָצַּבְתִּי, הָצַּבְתָּ, הָצַּבְתְּ, הָצַּב, הָצְּבָה, הָצַּבְנוּ, הָצַּבְתֶּם, הָצַּבְתֶּן, הָצְּבוּ
11.	פ״נ	נגש	הָגַּשׁ	〃	הָגַּשְׁתִּי, הָגַּשְׁתָּ, הָגַּשְׁתְּ, הָגַּשׁ, הָגְּשָׁה, הָגַּשְׁנוּ, הָגַּשְׁתֶּם, הָגַּשְׁתֶּן, הָגְּשׁוּ
12.	〃 -ל׳-גְּרוֹנִית	נסע	הָסַּע	〃	הָסַּעְתִּי, הָסַּעְתָּ, הָסַּעַתְּ, הָסַּע, הָסְּעָה, הָסַּעְנוּ, הָסַּעְתֶּם, הָסַּעְתֶּן, הָסְּעוּ
13.	〃 (שְׁלֵמִים)	נחל	הָנְחַל	〃	הָנְחַלְתִּי, הָנְחַלְתָּ, הָנְחַלְתְּ, הָנְחַל, הָנְחֲלָה, הָנְחַלְנוּ, הָנְחַלְתֶּם, הָנְחַלְתֶּן, הָנְחֲלוּ

הֶעָרוֹת כְּלָלִיּוֹת לַהֻפְעַל (הָפְעַל):

כָּל אוֹתִיּוֹת־הַשִּׁמּוּשׁ (הה׳ בֶּעָבָר, הַמ׳ בַּבֵּינוֹנִי וְ„אֵיתָ״ן" בֶּעָתִיד) בְּקִבּוּץ, אֲבָל גַּם: בְּקָמָץ־קָטָן (בִּפְעָלִים בִּלְתִּי־שְׁלֵמִים — רַק בְּקִבּוּץ); פה״פ — בִּשְׁוָא—נָח, וְתַחַת הַגְּרוֹנִיּוֹת — בַּחֲטַף־קָמָץ, וּמֻתָּר גַּם בִּשְׁוָא־נָח, בְּיִחוּד תַּחַת ח׳ (כְּשֶׁפה״פ גְּרוֹנִית תְּבֹאנָה אוֹתִיּוֹת־הַשִּׁמּוּשׁ עַל־הָרֹב בְּקָמָץ־קָטָן); עה״פ — עַל־הָרֹב בְּפַתָּח, בַּבֵּינוֹנִי — בְּקָמָץ; מְקוֹר־עָתִיד, שֵׁם־הַפֹּעַל וְצִוּוּי — אַיִן (ע׳ הַשְׁלָמוֹת 40)

1-3. קצר, כלם, זכר — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת הַשְּׁלֵמִים בְּהֻפְעַל (הָפְעַל). הַשְׂגָּח: כְּשֶׁפה״פ בג״ד כפ״ת נִשְׁמַט הַדָּגֵשׁ הַקַּל בְּכָל הַנְּטִיָּה בִּגְלַל הֶשְׁמֵט הַתְּנוּעָה: כ ל ם — הָכְלֵם, הָכְלַמְתִּי, מָכְלָם, יָכְלַם, וּלְהֶפֶךְ, כְּשֶׁעה״פ בג״ד כפ״ת יָבוֹא בָהּ דָּגֵשׁ קַל: ז כ ר — הָזְכֵּר, הָזְכַּרְתִּי, מָזְכָּר, יָזְכַּר... שֶׁהֲרֵי הַהֲבָרָה הָרִאשׁוֹנָה סְתוּמָה דִיא.

4-5. אכל, חזק — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי פ׳-גְּרוֹנִית (א.ה.ח.ע.) בְּהֻפְעַל — אוֹתִיּוֹת-הַשִּׁמּוּשׁ עַל-הָרֹב בְּקָמָץ-קָטָן אֲבָל גַּם בְּקִבּוּץ (בְּיִחוּד בַּבֵּינוֹנִי); פה״פ — בַּחֲטַף-קָמָץ (גַּם בִּשְׁוָא-נָח, בְּיִחוּד תַּחַת ח׳ וְה׳): הָאֳכֵל, הָאֳכַלְתִּי, מָאֳכָל, יָאֳכַל, כֵּן: מָחֳרָבוֹת (חרב), מָאֳחָזִים (אחז), אֲבָל: הָהְפַּךְ (הפך), הָחְבְּאוּ (חבא), מָחְזָק (חזק) וְעוֹד. הַשְׂגָּח: הָאָכְלָה, הָאָכְלוּ כֵּן: תָּאָכְלוּ, יָאָכְלוּ — פה״פ בְּקָמָץ-קָטָן, כְּדִין כָּל חָטֵף בְּבוֹא אַחֲרָיו שְׁוָא, אֲבָל גַּם בִּשְׁוָא-נָח: ח ר ב — הָחְרְבָה, תָּחְרְבוּ (מֻתָּר גַּם: הָחָרְבָה, תָּחָרְבוּ, תָּחָרְבִי, תָּחָרְבוּ, יָחָרְבוּ).

6. רעל — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ע׳-גְּרוֹנִית (א.ה.ח.ע.) — בְּכָל מָקוֹם שֶׁעה״פ בָּאָה כְּרָגִיל בִּשְׁוָא-נָע יָבוֹא תַּחַת הַגְּרוֹנִיּוֹת — חֲטַף-פַּתָּח: הָרְעֲלָה, הָרְעֲלוּ, תָּרְעֲלִי, יָרְעֲלוּ. הַשְׂגָּח: אוֹתִיּוֹת-הַשִּׁמּוּשׁ בְּקָמָץ-קָטָן,

בֵּינוֹנִי (הֹוֶה)	עָתִיד	צִוּוּי	
מְקֻצָּר, מְקֻצֶּרֶת (מְקֻצָּרָה), מְקֻצָּרִים, מְקֻצָּרוֹת	אֲקֻצַּר, תְּקֻצַּר, תְּקֻצְּרִי, יְקֻצַּר, תְּקֻצַּר, נְקֻצַּר, תְּקֻצְּרוּ, תְּקֻצַּרְנָה, יְקֻצְּרוּ, תְּקֻצַּרְנָה	א י ן	1.
מְכֻלָּם, מְכֻלֶּמֶת (מְכֻלָּמָה), מְכֻלָּמִים, מְכֻלָּמוֹת	אֲכֻלַּם, תְּכֻלַּם, תְּכֻלְּמִי, יְכֻלַּם, תְּכֻלַּם, נְכֻלַּם, תְּכֻלְּמוּ, תְּכֻלַּמְנָה, יְכֻלְּמוּ, תְּכֻלַּמְנָה	〃	2.
מְזֻכָּר, מְזֻכֶּרֶת (מְזֻכָּרָה), מְזֻכָּרִים, מְזֻכָּרוֹת	אֲזֻכַּר, תְּזֻכַּר, תְּזֻכְּרִי, יְזֻכַּר, תְּזֻכַּר, נְזֻכַּר, תְּזֻכְּרוּ, תְּזֻכַּרְנָה, יְזֻכְּרוּ, תְּזֻכַּרְנָה	〃	3.
מְאֻכָּל, מְאֻכֶּלֶת (מְאֻכָּלָה), מְאֻכָּלִים, מְאֻכָּלוֹת	אֲאֻכַּל, תְּאֻכַּל, תְּאֻכְּלִי, יְאֻכַּל, תְּאֻכַּל, נְאֻכַּל, תְּאֻכְּלוּ, תְּאֻכַּלְנָה, יְאֻכְּלוּ, תְּאֻכַּלְנָה	〃	4.
מְחֻזָּק, מְחֻזֶּקֶת (מְחֻזָּקָה), מְחֻזָּקִים, מְחֻזָּקוֹת	אֲחֻזַּק, תְּחֻזַּק, תְּחֻזְּקִי, יְחֻזַּק, תְּחֻזַּק, נְחֻזַּק, תְּחֻזְּקוּ, תְּחֻזַּקְנָה, יְחֻזְּקוּ, תְּחֻזַּקְנָה	〃	5.
מְרֻעָּל, מְרֻעֶּלֶת (מְרֻעָּלָה), מְרֻעָּלִים, מְרֻעָּלוֹת	אֲרֻעַּל, תְּרֻעַּל, תְּרֻעְּלִי, יְרֻעַּל, תְּרֻעַּל, נְרֻעַּל, תְּרֻעְּלוּ, תְּרֻעַּלְנָה, יְרֻעְּלוּ, תְּרֻעַּלְנָה	〃	6.
מְבֻטָּח, מְבֻטַּחַת (מְבֻטָּחָה), מְבֻטָּחִים, מְבֻטָּחוֹת	אֲבֻטַּח, תְּבֻטַּח, תְּבֻטְּחִי, יְבֻטַּח, תְּבֻטַּח, נְבֻטַּח, תְּבֻטְּחוּ, תְּבֻטַּחְנָה, יְבֻטְּחוּ, תְּבֻטַּחְנָה	〃	7.
מוּרָד, מוּרֶדֶת (מוּרָדָה), מוּרָדִים, מוּרָדוֹת	אוּרַד, תּוּרַד, תּוּרְדִי, יוּרַד, תּוּרַד, נוּרַד, תּוּרְדוּ, תּוּרַדְנָה, יוּרְדוּ, תּוּרַדְנָה	〃	8.
מוּכָח, מוּכַחַת (מוּכָחָה), מוּכָחִים, מוּכָחוֹת	אוּכַח, תּוּכַח, תּוּכְחִי, יוּכַח, תּוּכַח, נוּכַח, תּוּכְחוּ, תּוּכַחְנָה, יוּכְחוּ, תּוּכַחְנָה	〃	9.
מֻצָּב, מֻצֶּבֶת (מֻצָּבָה), מֻצָּבִים, מֻצָּבוֹת	אֻצַּב, תֻּצַּב, תֻּצְּבִי, יֻצַּב, תֻּצַּב, נֻצַּב, תֻּצְּבוּ, תֻּצַּבְנָה, יֻצְּבוּ, תֻּצַּבְנָה	〃	10.
מֻגָּשׁ, מֻגֶּשֶׁת (מֻגָּשָׁה), מֻגָּשִׁים, מֻגָּשׁוֹת	אֻגַּשׁ, תֻּגַּשׁ, תֻּגְּשִׁי, יֻגַּשׁ, תֻּגַּשׁ, נֻגַּשׁ, תֻּגְּשׁוּ, תֻּגַּשְׁנָה, יֻגְּשׁוּ, תֻּגַּשְׁנָה	〃	11.
מֻסָּע, מֻסַּעַת (מֻסָּעָה), מֻסָּעִים, מֻסָּעוֹת	אֻסַּע, תֻּסַּע, תֻּסְּעִי, יֻסַּע, תֻּסַּע, נֻסַּע, תֻּסְּעוּ, תֻּסַּעְנָה, יֻסְּעוּ, תֻּסַּעְנָה	〃	12.
מֻנְחָל, מֻנְחֶלֶת (מֻנְחָלָה), מֻנְחָלִים, מֻנְחָלוֹת	אֻנְחַל, תֻּנְחַל, תֻּנְחֲלִי, יֻנְחַל, תֻּנְחַל, נֻנְחַל, תֻּנְחֲלוּ, תֻּנְחַלְנָה, יֻנְחֲלוּ, תֻּנְחַלְנָה	〃	13.

אֲבָל מֻתָּר גַּם בְּקָמַץ (בְּיִחוּד בַּבֵּינוֹנִי): מְרֻעָל, מְרֻעֶלֶת... אֲרֻעַל, תְּרֻעַל...

7. **בטח** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פֻּעֲלֵי ל׳-גְּרוֹנִית (ה.ח.ע.)—בְּנוֹכַחַת-עָבָר ל׳-הַפֹּעַל בְּפַתָּח (בִּמְקוֹם שְׁוָא): הֻבְטַחַתְּ, הֻבְקַעַתְּ...; בְּבֵינוֹנִי-יְחִידָה — פַּתָּח-פַּתָּח: מְבֻטַּחַת, מְבֻקַּעַת... (גַּם: מְבֻקָּע, מְבֻקַּעַת...).

9-8. **ירד, יכח** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פֻּעֲלֵי פ׳י בְּהֻפְעַל — י׳-הַשֹּׁרֶשׁ נֶהְפֶּכֶת לְ-וּ (שׁוּרוּק), וְכָל הַנְּטִיָּה לְפִי מָקוֹר זֶה: הוּרַדְתִּי, מוּרָד, יוּרַד, כֵּן: הוּכַחְתִּי, מוּכָח, יוּכַח; הוּטַבְתִּי, מוּטָב, יוּטַב (יטב) וְעוֹד. הַשְׁגָּח: א) יכח — הוּכֵחַ, בְּנוֹכַחַת-עָבָר: הוּכַחַתְּ, בְּבֵינוֹנִי-יְחִידָה: מוּכַחַת, כְּדִין פֻּעֲלֵי ל׳-גְּרוֹנִית (דֻּג׳ 7). ב) יעד — הוּעַד, הוּעֲדָה, הוּעֲדוּ... בַּחֲטַף-פַּתָּח, לְפִי דֻּג׳ 6.

10. **יצב** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פֻּעֲלֵי פ׳י בַּעֲלֵי עה״פ צ׳ (מִלְּבַד „יצא", וְעַ׳ גַּם הֶעָרָה לְדֻג׳ 14, פֻּעֲלֵי ל׳א) — י׳-הַשֹּׁרֶשׁ נִשְׁמֶטֶת בְּכָל הַנְּטִיָּה וְנִשְׁלֶמֶת עַל-יְדֵי דָּגֵשׁ חָזָק בְּעה״פ (כְּמוֹ בְּפֻעֲלֵי פ״נ, דֻּג׳ 11): הֻצַּב — הֻצַּבְתִּי, מֻצָּב, יֻצַּב... — הַשְׁגָּח: א) יצע — הֻצַּע, הֻצַּעְתִּי... הֻצַּעַתְּ..., בְּבֵינוֹנִי-יְחִידָה — מֻצַּעַת, כְּדִין פֻּעֲלֵי ל׳-גְּרוֹנִית (דֻּג׳ 7). ב) יצת — הֻצַּת, הֻצַּתִּי, הֻצַּתָּ, הֻצַּתְּ, הֻצַּת, הֻצְּתָה... הֻצַּתֶּם, הֻצַּתֶּן... בְּהִשָּׁמֵט ת׳-הַשֹּׁרֶשׁ לִפְנֵי: -תִּי, -תָּ, -תְּ, -תֶּם, -תֶּן כַּדִּין (דֻּג׳ 20). ג) מִן יצק, יצר נִמְצָא בֶּעָתִיד גַּם בְּשׁוּרוּק: יוּצַק, יוּצַר.

13-11. **נגש, נסע, נחל** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פֻּעֲלֵי פ״נ — נ׳-הַשֹּׁרֶשׁ נִשְׁמֶטֶת בְּכָל הַנְּטִיָּה וְנִשְׁלֶמֶת עַל יְדֵי דָּגֵשׁ חָזָק בְּעה״פ: נגש — הֻגַּשׁ, הֻגַּשְׁתִּי..., וּכְשֶׁהִיא גְּרוֹנִית — הַנ׳ מִתְקַיֶּמֶת: נחל — הָנְחַל, הָנְחַלְתִּי, מָנְחָל... (מֻתָּר גַּם: הֻנְחַלְתִּי, מֻנְחָל, יֻנְחַל — בְּקִבּוּץ), וְנִמְצָא בְּקִיּוּם הַנ׳ גַּם בְּשָׁרָשִׁים בִּלְתִּי-גְּרוֹנִיִּים: הָנְתְּקוּ (נתק), וְרַבִּים כְּמוֹתָהּ בַּסִּפְרוּת הַמְּאֻחֶרֶת. הַשְׁגָּח: א) נסע — הֻסַּע, הֻסַּעְתִּי... הֻסַּעַתְּ... מֻסַּעַת..., כְּדִין פֻּעֲלֵי ל׳-גְּרוֹנִית (דֻּג׳ 7). ב) הָנְחֲלָה, יָנְחֲלוּ וְעוֹד בַּחֲטַף-פַּתָּח, לְפִי דֻּג׳ 6 (ע׳-גְּרוֹנִית). ג) לִנְטִיַּת נשא עַ׳ דֻּג׳ 14—15 (פֻּעֲלֵי ל׳א). ד) נְטִיַּת נדד: הוּדַּדְתִּי, יוּדַּד..., לְפִי דֻּג׳ 11.

	גִּזְרָה	שֹׁרֶשׁ	מְקוֹר	בְּכֵלִים	הָפְעַל — עָבָר
.14	ל״א	מצא	הֻמְצֵא	אַיִן	הֻמְצֵאתִי, הֻמְצֵאתָ, הֻמְצֵאת, הֻמְצָא, הֻמְצְאָה, הֻמְצֵאנוּ, הֻמְצֵאתֶם,-תֶן, הֻמְצְאוּ
.15	״	חבא	הָחְבֵּא	״	הָחְבֵּאתִי, הָחְבֵּאתָ, הָחְבֵּאת, הָחְבָּא, הָחְבְּאָה, הָחְבֵּאנוּ, הָחְבֵּאתֶם,-תֶן, הָחְבְּאוּ
.16	ל״ה (ל״י)	גלה	הָגְלֵה	״	הָגְלֵיתִי, הָגְלֵיתָ, הָגְלֵית, הָגְלָה, הָגְלְתָה, הָגְלֵינוּ, הָגְלֵיתֶם, הָגְלֵיתֶן, הָגְלוּ
.17	״ -פ׳-גְרוֹנִית	חלה	הָחֳלֵה	״	הָחֳלֵיתִי, הָחֳלֵיתָ, הָחֳלֵית, הָחֳלָה, הָחָלְתָה, הָחֳלֵינוּ, הָחֳלֵיתֶם, הָחֳלֵיתֶן, הָחֳלוּ
.18	״ -פ״נ	נכה	הֻכֵּה	״	הֻכֵּיתִי, הֻכֵּיתָ, הֻכֵּית, הֻכָּה, הֻכְּתָה, הֻכֵּינוּ, הֻכֵּיתֶם, הֻכֵּיתֶן, הֻכּוּ
.19	ל״נ	זמן	הֻזְמַן	״	הֻזְמַנְתִּי, הֻזְמַנְתָּ, הֻזְמַנְתְּ, הֻזְמַן, הֻזְמְנָה, הֻזְמַנּוּ, הֻזְמַנְתֶּם, הֻזְמַנְתֶּן, הֻזְמְנוּ
.20	ל״ת	שחת	הָשְׁחַת	״	הָשְׁחַתִּי, הָשְׁחַתָּ, הָשְׁחַתְּ, הָשְׁחַת, הָשְׁחֲתָה, הָשְׁחַתְנוּ, הָשְׁחַתֶּם,-תֶּן, הָשְׁחֲתוּ
.21	נָחֵי ע״ו וע״י	קום	הוּקַם	״	הוּקַמְתִּי, הוּקַמְתָּ, הוּקַמְתְּ, הוּקַם, הוּקְמָה, הוּקַמְנוּ, הוּקַמְתֶּם,-תֶּן, הוּקְמוּ
.22	״ -ל׳-גְרוֹנִית	נוח	הוּנַח	״	הוּנַחְתִּי, הוּנַחְתָּ, הוּנַחַתְּ, הוּנַח, הוּנְחָה, הוּנַחְנוּ, הוּנַחְתֶּם, הוּנַחְתֶּן, הוּנְחוּ
.23	״ -ע״ו	בוא	הוּבֵא	״	הוּבֵאתִי, הוּבֵאתָ, הוּבֵאת, הוּבָא, הוּבְאָה, הוּבֵאנוּ, הוּבֵאתֶם,-תֶן, הוּבְאוּ
.24	״ -ל״נ	בין	הוּבַן	״	הוּבַנְתִּי, הוּבַנְתָּ, הוּבַנְתְּ, הוּבַן, הוּבְנָה, הוּבַנּוּ, הוּבַנְתֶּם, הוּבַנְתֶּן, הוּבְנוּ
.25	״ -ע״ו	מות	הוּמַת	״	הוּמַתִּי, הוּמַתָּ, הוּמַתְּ, הוּמַת, הוּמְתָה, הוּמַתְנוּ, הוּמַתֶּם, הוּמַתֶּן, הוּמְתוּ
.26	כְּפוּלִים	סבב	הוּסַב	״	הוּסַבּוֹתִי, הוּסַבּוֹתָ, הוּסַבּוֹת, הוּסַב, הוּסַבָּה, הוּסַבּוֹנוּ, הוּסַבּוֹתֶם,-תֶן, הוּסַבּוּ
.27	״	חלל	הוּחַל	״	הוּחַלְתִּי, הוּחַלְתָּ, הוּחַלְתְּ, הוּחַל, הוּחַלָּה, הוּחַלְנוּ, הוּחַלְתֶּם, הוּחַלְתֶּן, הוּחַלּוּ
.28	״	כלל	הֻכְלַל	״	הֻכְלַלְתִּי, הֻכְלַלְתָּ, הֻכְלַלְתְּ, הֻכְלַל, הֻכְלְלָה, הֻכְלַלְנוּ, הֻכְלַלְתֶּם, הֻכְלַלְתֶּן, הֻכְלְלוּ

14-15. **מצא. חבא** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״א — עה״פ: בֶּעָבָר בְּצֵירֶה וְהָא׳ נָחָה (פְּרָט לְגוּפֵי הַנִּסְתָּר), בַּבֵּינוֹנִי וּבֶעָתִיד — בְּקָמָץ: הֻמְצֵאתִי... מֻמְצָא, יֻמְצָא... תֻּמְצֶאנָה: אוֹתִיּוֹת-הַשִּׁמּוּשׁ עַל-הָרֹב בְּקִבּוּץ וּכְשֶׁפה״פ גְּרוֹנִית — בְּקָמָץ-קָטָן (לְפִי דָג׳ 4—5): הָחְבֵּאתִי, מָחְבָּא, יָחְבָּא. הַשְׁגַּח: יצא — הוּצֵא, הוּצֵאתִי, הוּצֵאתָ... הוּצָא... מוּצָא, מוּצֵאת... יוּצָא... תּוּצֶאנָה, לְפִי דָג׳ 8—9 (פְּעָלֵי פ״י); נשא — הֻשָּׂא, הֻשֵּׂאתִי, הֻשֵּׂאתָ... מֻשָּׂא, מֻשֵּׂאת... תֻּשֶּׂאנָה, לְפִי דָג׳ 11—13 (פְּעָלֵי פ״נ).

16-18. **גלה, חלה, נכה** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״ה (ל״י) — עה״פ: בֶּעָבָר בְּצֵירֶה (הַי׳ נָחָה), בַּבֵּינוֹנִי וּבֶעָתִיד — בְּסֶגּוֹל: הָגְלֵיתִי, הָגְלֵיתָ... (אֲבָל: הָגְלֵינוּ), מָגְלֶה, יָגְלֶה, תָּגְלֶינָה (וּמֻתָּר גַּם: הֻגְלֵיתִי... מֻגְלֶה, יֻגְלֶה — בְּקִבּוּץ). הַשְׁגַּח: א) לִנְטִיַּת חלה — הָחֳלֵה, עַיֵּן גַּם דָג׳ 4 (פְּעָלֵי פ׳-גְרוֹנִית), וְנִמְצָא מִשֹּׁרֶשׁ עלה בֶּעָבָר: הֹעֲלָה, הֹעַלְתָה — ה׳-הַשִּׁמּוּשׁ בְּחֹלֶם, לֹא-כַדִּין. ב) לִנְטִיַּת נכה—הֻכֵּה, עַיֵּן גַּם דָג׳11-12 (פְּעָלֵי פ״נ). ג) ראה — הָרְאֵה, הָרְאֵיתִי... הָרְאֲתָה, בַּחֲטַף-פַּתָּח, כְּדִין ע׳-גְרוֹנִית (דָג׳ 6).*

19. **זמן**— דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״נ — בֶּעָבָר לִפְנֵי „נוּ" וּבֶעָתִיד לִפְנֵי „נָה" נִשְׁמֶטֶת נ׳-הַשֹּׁרֶשׁ וְנִשְׁלֶמֶת עַל יְדֵי דָגֵשׁ חָזָק בְּנ׳-הַשִּׁמּוּשׁ: הֻזְמַנּוּ, תֻּזְמַנָּה. הַשְׁגַּח: אמן — הָאֳמַן, הָאֳמַנְתִּי... הָאֳמַנּוּ... תָּאֳמַנָּה, לְפִי דָג׳ 4.

20. **שחת** — דֻּגְמָה לִנְטִיַּת פְּעָלֵי ל״ת — בֶּעָבָר לִפְנֵי: -תִּי,-תָּ,-תְּ,-תֶּם,-תֶּן נִשְׁמֶטֶת ת׳-הַשֹּׁרֶשׁ וְנִשְׁלֶמֶת ע״י דָגֵשׁ חָזָק בְּת׳-הַשִּׁמּוּשׁ: הָשְׁחַתִּי, הָשְׁחַתָּ... (מֻתָּר גַּם: הָשְׁחַתְּתִּי וְעוֹד). הַשְׁגַּח: הָשְׁחֲתָה וְעוֹד, בַּחֲטַף-פַּתָּח (לְפִי דָג׳ 6).

* (ע׳ הַשְׁלָמוֹת 41)

בֵּינוֹנִי (הֹוֶה)	עָתִיד	צִוּוּי	
מְמֻצָּא, מְמֻצֵּאת (-צָּאָה), מְמֻצָּאִים, מְמֻצָּאוֹת	אֲמֻצָּא, תְּמֻצָּא, תְּמֻצְּאִי, יְמֻצָּא, תְּמֻצָּא, נְמֻצָּא, תְּמֻצְּאוּ, תְּמֻצֶּאנָה, יְמֻצְּאוּ, תְּמֻצֶּאנָה	א י ן	14.
מְחֻבָּא, מְחֻבֵּאת (-בָּאָה), מְחֻבָּאִים, מְחֻבָּאוֹת	אֲחֻבָּא, תְּחֻבָּא, תְּחֻבְּאִי, יְחֻבָּא, תְּחֻבָּא, נְחֻבָּא, תְּחֻבְּאוּ, תְּחֻבֶּאנָה, יְחֻבְּאוּ, תְּחֻבֶּאנָה	״	15.
מְגֻלֶּה, מְגֻלָּה (מְגֻלֵּית), מְגֻלִּים, מְגֻלּוֹת	אֲגֻלֶּה, תְּגֻלֶּה, תְּגֻלִּי, יְגֻלֶּה, תְּגֻלֶּה, נְגֻלֶּה, תְּגֻלּוּ, תְּגֻלֶּינָה, יְגֻלּוּ, תְּגֻלֶּינָה	״	16.
מְחֻלֶּה, מְחֻלֵּית (מְחֻלָּה), מְחֻלִּים, מְחֻלּוֹת	אֲחֻלֶּה, תְּחֻלֶּה, תְּחֻלִּי, יְחֻלֶּה, תְּחֻלֶּה, נְחֻלֶּה, תְּחֻלּוּ, תְּחֻלֶּינָה, יְחֻלּוּ, תְּחֻלֶּינָה	״	17.
מֻכֶּה, מֻכָּה (מֻכֵּית), מֻכִּים, מֻכּוֹת	אֻכֶּה, תֻּכֶּה, תֻּכִּי, יֻכֶּה, תֻּכֶּה, נֻכֶּה, תֻּכּוּ, תֻּכֶּינָה, יֻכּוּ, תֻּכֶּינָה	״	18.
מְזֻמָּן, מְזֻמֶּנֶת (מְזֻמָּנָה), מְזֻמָּנִים, מְזֻמָּנוֹת	אֲזֻמַּן, תְּזֻמַּן, תְּזֻמְּנִי, יְזֻמַּן, תְּזֻמַּן, נְזֻמַּן, תְּזֻמְּנוּ, תְּזֻמַּנָּה, יְזֻמְּנוּ, תְּזֻמַּנָּה	״	19.
מְשֻׁחָת, מְשֻׁחֶתֶת (-חָתָה), מְשֻׁחָתִים, -חָתוֹת	אֲשֻׁחַת, תְּשֻׁחַת, תְּשֻׁחֲתִי, יְשֻׁחַת, תְּשֻׁחַת, נְשֻׁחַת, תְּשֻׁחֲתוּ, תְּשֻׁחַתְנָה, יְשֻׁחֲתוּ, תְּשֻׁחַתְנָה	״	20.
מוּקָם, מוּקֶמֶת (מוּקָמָה), מוּקָמִים, מוּקָמוֹת	אוּקַם, תּוּקַם, תּוּקְמִי, יוּקַם, תּוּקַם, נוּקַם, תּוּקְמוּ, תּוּקַמְנָה, יוּקְמוּ, תּוּקַמְנָה	״	21.
מוּנָח, מוּנַחַת (מוּנָחָה), מוּנָחִים, מוּנָחוֹת	אוּנַח, תּוּנַח, תּוּנְחִי, יוּנַח, תּוּנַח, נוּנַח, תּוּנְחוּ, תּוּנַחְנָה, יוּנְחוּ, תּוּנַחְנָה	״	22.
מוּבָא, מוּבֵאת (מוּבָאָה), מוּבָאִים, מוּבָאוֹת	אוּבָא, תּוּבָא, תּוּבְאִי, יוּבָא, תּוּבָא, נוּבָא, תּוּבְאוּ, תּוּבֶאנָה, יוּבְאוּ, תּוּבֶאנָה	״	23.
מוּבָן, מוּבֶנֶת (מוּבָנָה), מוּבָנִים, מוּבָנוֹת	אוּבַן, תּוּבַן, תּוּבְנִי, יוּבַן, תּוּבַן, נוּבַן, תּוּבְנוּ, תּוּבַנָּה, יוּבְנוּ, תּוּבַנָּה	״	24.
מוּמָת, מוּמֶתֶת (מוּמָתָה), מוּמָתִים, מוּמָתוֹת	אוּמַת, תּוּמַת, תּוּמְתִי, יוּמַת, תּוּמַת, נוּמַת, תּוּמְתוּ, תּוּמַתְנָה, יוּמְתוּ, תּוּמַתְנָה	״	25.
מוּסָב, מוּסַבָּה, מוּסַבִּים, מוּסַבּוֹת	אוּסַב, תּוּסַב, תּוּסַבִּי, יוּסַב, תּוּסַב, נוּסַב, תּוּסַבּוּ, תּוּסַבְנָה, יוּסַבּוּ, תּוּסַבְנָה	״	26.
מוּחָל, מוּחַלָּה, מוּחַלִּים, מוּחַלּוֹת	אוּחַל, תּוּחַל, תּוּחַלִּי, יוּחַל, תּוּחַל, נוּחַל, תּוּחַלּוּ, תּוּחַלְנָה, יוּחַלּוּ, תּוּחַלְנָה	״	27.
מְכֻלָּל, מְכֻלֶּלֶת (מְכֻלָּלָה), מְכֻלָּלִים, מְכֻלָּלוֹת	אֲכֻלַּל, תְּכֻלַּל, תְּכֻלְלִי, יְכֻלַּל, תְּכֻלַּל, נְכֻלַּל, תְּכֻלְלוּ, תְּכֻלַּלְנָה, יְכֻלְלוּ, תְּכֻלַּלְנָה	״	28.

21-25. **קוּם, נוּחַ, ועוד** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי ע״ו וְע״י — אוֹתִיּוֹת-הַשִּׁמּוּשׁ בְּ שׁ וּ ר וּ ק: הוּקַם, הוּקַמְתִּי... מוּקָם, יוּקַם.

הַשְׁגָּחָה: א) נ וּ ח בְּהוֹרָאַת לָשִׂים מַשֶּׁהוּ בְּמָקוֹם יִנָּטֶה עַל-דֶּרֶךְ פָּעֳלֵי פ״נ (דֻּג׳ 12): הֻנַּח, הֻנַּחְתִּי... הֻנַּחְתְּ... מֻנָּח, מֻנַּחַת... יֻנַּח, תֻּנַּח... תֻּנַּחְנָה. ב) בּ וֹ א — הוּבָא, הוּבֵאתִי... עה״פ בֶּעָבָר בְּצֵירֶה, לְפִי דֻּג׳ 14—15 (פָּעֳלֵי ל״א), וְנִמְצָא: הוּבָאתָה, בְּקָמָץ ג) בּ י ן — הוּבַן, הוּבְנוּ, תּוּבַנָּה, בְּהֶשְׁמֵט נ׳-הַשֹּׁרֶשׁ, לְפִי דֻּג׳ 19 (פָּעֳלֵי ל״נ). ד) מ וּ ת — הוּמַת, הוּמַתִּי, הוּמַתְּ... בְּהֶשְׁמֵט ת׳-הַשֹּׁרֶשׁ, לְפִי דֻּג׳ 20 (פָּעֳלֵי ל״ת). ה) א וֹ ר — הוּאַר, הוּאֲרָה, יוּאֲרוּ וְעוֹד, בַּחֲטַף-פַּתָּח, כַּדִּין.

26-28. **סבב, חלל** — דֻּגְמוֹת לִנְטִיַּת הַכְּפוּלִים (ע״ע) — אוֹתִיּוֹת-הַשִּׁמּוּשׁ בְּ שׁ וּ ר וּ ק; בֶּעָבָר קַיָּמוֹת שְׁתֵּי צוּרוֹת: הוּסַבּוֹתִי וְגַם הוּסַבְתִּי, הוּחַלְתִּי (דֻּג׳ 27) עַל-דֶּרֶךְ פָּעֳלֵי ע״ו (בִּזְמַנֵּנוּ מַעֲדִיפִים אֶת הַצּוּרָה הַשְּׁנִיָּה), וְנִמְצָא: הֻמְּכוּ (=הֻמַּכּוּ) מִשֹּׁרֶשׁ מ כ ךְ; יֻכַּת, יֻכַּתּוּ (=יוּכַתּוּ) מִן כ ת ת; יֻחַן (=יוּחַן) מִן ח נ ן; כֵּן נִמְצָא: הָשַּׁמָּה, הָשַּׁמּוּ (שמם) — ה׳-הַשִּׁמּוּשׁ בְּקָמָץ-קָטָן — לֹא-כַדִּין. הַשְׁגָּחָה: א) ר ע ע — הוּרַע, הוּרַעְתִּי, הוּרַעְתְּ... מוּרָע, יוּרַע... לְפִי דֻּג׳ 7 (פָּעֳלֵי ל׳-גְּרוֹנִית). ב) א ר ר — הוּאַר, הוּאַרְתִּי... הוּאָרָה, תּוּאָרִי תּוּאָרוּ, יוּאָרוּ... — הָא׳ בְּקָמָץ, בִּגְלַל הָר׳ שֶׁאֵינָהּ מְקַבֶּלֶת דָּגֵשׁ, כֵּן מרר וְעוֹד.

(ע׳ הַשְׁלָמוֹת 42)

הֶ עָ רָ ה: בַּסִּפְרוּת הַמְאֻחֶרֶת וְכֵן בִּלְשׁוֹן הַדִּבּוּר שֶׁבִּזְמַנֵּנוּ נוֹהֲגִים יוֹתֵר וְיוֹתֵר לִנְטוֹת אֶת הַשָּׁרָשִׁים הַכְּפוּלִים עַל-דֶּרֶךְ הַ שְּׁ לֵ מִ י ם (לְפִי דֻּג׳ 28): כ ל ל — הֻכְלַל, הֻכְלַלְתִּי, מֻכְלָל, יֻכְלַל...

פָּעַל (קַל): עָבָר

	שָׁמַרְתִּי	שָׁמַרְתָּ	שָׁמַרְתְּ	שָׁמַר	שָׁמְרָה	שָׁמַרְנוּ	שְׁמַרְתֶּם־תֶּן	שָׁמְרוּ	עָזְבוּ (פג״ר)
אוֹתִי	—	שְׁמַרְתַּנִי 2)	שְׁמַרְתִּינִי	שְׁמָרַנִי 3)	שְׁמָרַתְנִי 3)	—	שְׁמַרְתּוּנִי 4)	שְׁמָרוּנִי	עֲזָבוּנִי 1)
אוֹתְךָ־תָךְ	שְׁמַרְתִּיךָ,-ךְ 1)	—	—	שְׁמָרְךָ,-מָרֵךְ	שְׁמָרַתְךָ,-רָתֶךְ	שְׁמַרְנוּךָ,-נוּךְ	—	שְׁמָרוּךָ,-רוּךְ	עֲזָבוּךָ,-ךְ
אוֹתוֹ	שְׁמַרְתִּיו,-תִּיהוּ	שְׁמַרְתּוֹ (-תָּהוּ)	שְׁמַרְתִּיו (-יהוּ)	שְׁמָרוֹ (-רָהוּ)	שְׁמָרַתּוּ (-תְהוּ)	שְׁמַרְנוּהוּ	שְׁמַרְתּוּהוּ	שְׁמָרוּהוּ	עֲזָבוּהוּ
אוֹתָהּ	שְׁמַרְתִּיהָ	שְׁמַרְתָּהּ	שְׁמַרְתִּיהָ	שְׁמָרָהּ	שְׁמָרַתָּה	שְׁמַרְנוּהָ	שְׁמַרְתּוּהָ	שְׁמָרוּהָ	עֲזָבוּהָ
אוֹתָנוּ	—	שְׁמַרְתָּנוּ	שְׁמַרְתִּינוּ	שְׁמָרָנוּ	שְׁמָרַתְנוּ	—	שְׁמַרְתּוּנוּ	שְׁמָרוּנוּ	עֲזָבוּנוּ
אֶתְכֶם־כֶן	שְׁמַרְתִּיכֶם,-כֶן	—	—	שְׁמָרְכֶם,-כֶן 3)	שְׁמָרַתְכֶם,-כֶן	שְׁמַרְנוּכֶם,-כֶן	—	שְׁמָרוּכֶם,-כֶן	עֲזָבוּכֶם,-ן
אוֹתָם־תָן	שְׁמַרְתִּים,-תִּין	שְׁמַרְתָּם,-תָּן	שְׁמַרְתִּים,-תִּין	שְׁמָרָם,-רָן	שְׁמָרָתַם,-רָתַן	שְׁמַרְנוּם,-נוּן	שְׁמַרְתּוּם,-תוּן	שְׁמָרוּם,-רוּן	עֲזָבוּם,-וּן

עָבָר בְּמִשְׁקַל פָּעֵל — בֵּינוֹנִי פּוֹעֵל (הֹוֶה) — שֵׁם הַפֹּעַל

	שָׂנֵאתִי	שָׂנֵא	שָׂנְאָה	שָׂנְאוּ	לָבֵשׁ	שׁוֹמֵר	שׁוֹמֶרֶת	שׁוֹמְרִים	לִשְׁמֹר
אוֹתִי	—	שְׂנֵאַנִי	שְׂנֵאַתְנִי	שְׂנֵאוּנִי	לְבֵשַׁנִי	שׁוֹמְרֵנִי 6)	שׁוֹמַרְתֵּנִי	שׁוֹמְרַי	לְשָׁמְרֵנִי 7)
אוֹתְךָ־תָךְ	שְׂנֵאתִיךָ,-ךְ 5)	שְׂנֵאֲךָ,-אֵךְ	שְׂנֵאַתְךָ,-אָתֶךְ	שְׂנֵאוּךָ,-אוּךְ	לְבֵשְׁךָ,-בֵשֵׁךְ	שׁוֹמֶרְךָ,-מְרֵךְ	שׁוֹמַרְתְּךָ,-תֵּךְ	שׁוֹמְרֶיךָ,-רַיִךְ	לְשָׁמְרְךָ,-מְרֵךְ
אוֹתוֹ	שְׂנֵאתִיו (-יהוּ)	שְׂנֵאוֹ	שְׂנֵאַתּוּ (-תְהוּ)	שְׂנֵאוּהוּ	לְבֵשׁוֹ	שׁוֹמְרוֹ	שׁוֹמַרְתּוֹ	שׁוֹמְרָיו	לְשָׁמְרוֹ
אוֹתָהּ	שְׂנֵאתִיהָ	שְׂנֵאָהּ	שְׂנֵאַתָּה	שְׂנֵאוּהָ	לְבֵשָׁהּ	שׁוֹמְרָהּ	שׁוֹמַרְתָּהּ	שׁוֹמְרֶיהָ	לְשָׁמְרָהּ
אוֹתָנוּ	—	שְׂנֵאָנוּ	שְׂנֵאַתְנִי	שְׂנֵאוּנוּ	לְבֵשָׁנוּ	שׁוֹמְרֵנוּ	שׁוֹמַרְתֵּנוּ	שׁוֹמְרֵינוּ	לְשָׁמְרֵנוּ
אֶתְכֶם־כֶן	שְׂנֵאתִיכֶם,-כֶן	שְׂנֵאֲכֶם,-כֶן 5)	שְׂנֵאַתְכֶם,-כֶן	שְׂנֵאוּכֶם,-כֶן	לְבֶשְׁכֶם,-כֶן 5)	שׁוֹמֶרְכֶם,-כֶן	שׁוֹמַרְתְּכֶם,-כֶן	שׁוֹמְרֵיכֶם,-כֶן	לְשָׁמְרְכֶם,-כֶן
אוֹתָם־תָן	שְׂנֵאתִים,-תִין	שְׂנֵאָם,-אָן	שְׂנֵאָתַם,-תַן	שְׂנֵאוּם,-אוּן	לְבֵשָׁם,-שָׁן	שׁוֹמְרָם,-רָן	שׁוֹמַרְתָּם,תָּן	שׁוֹמְרֵיהֶם,-הֶן	לְשָׁמְרָם,-רָן

כְּמוֹ לַשֵּׁמוֹת מִצְטָרְפוֹת גַּם לַפְּעָלִים הַיּוֹצְאִים בַּבִּנְיָנִים הַפְּעִילִים (פָּעַל, פִּעֵל וְהִפְעִיל) אוֹתִיּוֹת־הַכִּנּוּיִים, הַמְצַיְּנוֹת אֶת יַחַס הַפָּעוּל, כְּלוֹמַר: אֶת מְקַבֵּל הַפְּעֻלָּה (שְׁמָרַנִי=שָׁמַר אוֹתִי; עֲזָבוּךָ=עָזְבוּ אוֹתְךָ וְעוֹד), וְנִקְרָאִים: „כִּנּוּיֵי־הַפָּעוּל". בְּכִנּוּיֵי־הַפָּעוּל נוֹהֲגִים כִּמְעַט כָּל דִּינֵי הִשְׁתַּנּוּת הַתְּנוּעוֹת כְּמוֹ בְּכִנּוּיֵי־הַקִּנְיָן בַּשֵּׁמוֹת. הַשְׂגָּחָה: א) הַנְּגִינָה עַל־הָרֹב מִלְּעֵיל, וְהִיא בָּאָה אוֹ עַל לה״פ אוֹ עַל הָאוֹת הַשִּׁמּוּשִׁית (בְּמִקְרֶה שֶׁהַכִּנּוּיִים מִצְטָרְפִים אֵלֶיהָ), יוֹצְאִים: כִּנּוּיֵי ־כֶם,־כֶן, שֶׁנְּגִינָתָם תָּמִיד מִלְּרַע. ב) כְּשֶׁהַפּוֹעֵל וְהַפָּעוּל הֵם בְּגוּף אֶחָד אֵין יַחַס הַפָּעוּל מִתְבַּטֵּא עַל־יְדֵי הַכִּנּוּיִים, אֶלָּא עַל־יְדֵי הַהִתְפַּעֵל: אֵין אוֹמְרִים שְׁמַרְתִּינִי (=שָׁמַרְתִּי אוֹתִי) אֶלָּא; הִשְׁתַּמַּרְתִּי אוֹ: שָׁמַרְתִּי אֶת עַצְמִי, וְהוּא־הַדִּין: הִשְׁתַּמַּרְתָּ אוֹ שָׁמַרְתָּ אֶת עַצְמְךָ וְעוֹד. (ע' הַשְׁלָמוֹת 43־44)

1. **שָׁמַרְתִּי** — שְׁמַרְתִּיךָ; עָזְבוּ — עֲזָבוּנִי וְעוֹד, הַקָּמָץ שֶׁל פה״פ מִתְבַּטֵּל (=מִשְׁתַּנֶּה לִשְׁוָא־נָע אוֹ לַחֲטַף־פַּתָּח תַּחַת הַגְּרוֹנִיּוֹת) בְּכָל הַגּוּפִים, בִּגְלַל יְרִידַת הַנְּגִינָה — כַּדִּין.
2. **שָׁמַרְתָּ** — שְׁמַרְתַּנִי, הַקָּמָץ שֶׁל הַת' מִתְפַּשֵּׁט לְפַתָּח, אֲבָל: שְׁמַרְתָּנוּ — בְּקָמָץ.*
3. **שָׁמַר** — שְׁמָרַנִי, וְכֵן; שָׁמְרָה — שְׁמָרַתְנִי וְעוֹד, הַפַּתָּח שֶׁל ע ה״פ מִתְרַחֵב לְקָמָץ כָּל־אֵימַת שֶׁהַהֲבָרָה נִפְתַּחַת: שְׁמָרַנִי, שְׁמָרְךָ..., אֲבָל: שְׁמַרְכֶם,־כֶן (=הַמ' בַּהֲבָרָה סְתוּמָה) — בְּפַתָּח.
4. **שְׁמַרְתֶּם** — שְׁמַרְתּוּנִי וְעוֹד, הַסֶּגּוֹל שֶׁל ־תֶּם,־תֶּן מִשְׁתַּנֶּה תָּמִיד בִּנְטִיָּה לְ־וּ (שׁוּרוּק).
5. **שָׂנֵאתִי** — שְׂנֵאתִיךָ וְעוֹד, בַּפְּעָלִים בְּמִשׁ' „פָּעֵל" מִתְקַיֵּם הַצֵּרֶה בְּכָל כִּנּוּיֵי־הֶעָבָר, פְּרָט לִפְנֵי ־כֶם,־כֶן, שֶׁהוּא מִתְפַּשֵּׁט לְסֶגּוֹל (=הֲבָרָה סְתוּמָה). הַשְׂגָּחָה: לְבֶשְׁכֶם, אֲבָל: שְׂנֵאֲכֶם,־כֶן, בִּגְלַל הָא'.

* (ע' הַשְׁלָמוֹת 45)

הַפָּעוּל

עָתִיד אֶפְעֹל

יִשְׁמֹר (תִּשְׁמֹר, נִשְׁמֹר)	תִּשְׁמְרִי	תִּשְׁמְרוּ (תִּשְׁמֹרְנָה)	יִשְׁמְרוּ (תִּשְׁמֹרְנָה)	אֶאֱסֹף (פג״ר)	תֶּאֱסֹף	יִטֹּל (פ״נ—אֶפְעֹל)
יִשְׁמְרֵנִי 8)	תִּשְׁמְרִינִי	תִּשְׁמְרוּנִי	יִשְׁמְרוּנִי	—	תַּאַסְפֵנִי 9)	יִטְּלֵנִי
יִשְׁמָרְךָ,־מְרֵךְ	—	—	יִשְׁמְרוּךָ,־רוּךְ	אֶאֱסָפְךָ, אֶאֶסְפֵךְ	—	יִטָּלְךָ,־טְּלֵךְ
יִשְׁמְרֵהוּ(־רֶנּוּ)	תִּשְׁמְרִיהוּ	תִּשְׁמְרוּהוּ	יִשְׁמְרוּהוּ	אֶאֱסְפֵהוּ	תַּאַסְפֵהוּ	יִטְּלֵהוּ
יִשְׁמְרֶהָ(־רֶנָּה)	תִּשְׁמְרִיהָ	תִּשְׁמְרוּהָ	יִשְׁמְרוּהָ	אֶאֱסְפֶהָ	תַּאַסְפֶהָ	יִטְּלֶהָ
יִשְׁמְרֵנוּ	תִּשְׁמְרִינוּ	תִּשְׁמְרוּנוּ	יִשְׁמְרוּנוּ	—	תַּאַסְפֵנוּ	יִטְּלֵנוּ
יִשְׁמָרְכֶם,־כֶן	—	—	יִשְׁמְרוּכֶם,־כֶן	אֶאֱסָפְכֶם,־כֶן	—	יִטָּלְכֶם,־כֶן
יִשְׁמְרֵם,־רֵן	תִּשְׁמְרִים,־ן	תִּשְׁמְרוּם,־רוּן	יִשְׁמְרוּם,־רוּן	אֶאֱסְפֵם,־סְפֵן	תַּאַסְפֵם,־פֵן	יִטְּלֵם,־לֵן

צִוּוּי אֱפְעֹל

שְׁמֹר	שִׁמְרוּ (שְׁמֹרְנָה)	שְׂטֹף (לי׳ ב׳ג׳ד־כ׳פ׳ת)
שָׁמְרֵנִי 10)	שִׁמְרוּנִי	שָׂטְפֵנִי
—	—	—
שָׁמְרֵהוּ	שִׁמְרוּהוּ	שָׂטְפֵהוּ
שָׁמְרֶהָ	שִׁמְרוּהָ	שָׂטְפֶהָ
שָׁמְרֵנוּ	שִׁמְרוּנוּ	שָׂטְפֵנוּ
—	—	—
שָׁמְרֵם,־רֵן	שִׁמְרוּם,־רוּן	שָׂטְפֵם,־פֵן

עָתִיד אֶפְעַל

יִלְבַּשׁ (תִּלְבַּשׁ, נִלְבַּשׁ)	תִּלְבְּשִׁי	יִלְבְּשׁוּ	תִּלְבַּשְׁנָה	יֹאכַל (נפ״א)	יִשְׁלַח (לג״ר)	יִשַּׁל (פ״נ—אֶפְעַל)
יִלְבָּשֵׁנִי 11)	תִּלְבָּשִׁינִי	יִלְבָּשׁוּנִי	תִּלְבָּשׁוּנִי	יֹאכְלֵנִי	יִשְׁלָחֵנִי	יִשָּׁלֵנִי
יִלְבָּשְׁךָ,־בָּשֵׁךְ	—	יִלְבָּשׁוּךָ,־שׁוּךְ	תִּלְבָּשׁוּךָ,־שׁוּךְ	יֹאכַלְךָ,־כְלֵךְ	יִשְׁלָחֲךָ,־חֵךְ	יִשָּׁלְךָ,־לֵךְ
יִלְבָּשֵׁהוּ(־שֶׁנּוּ)	תִּלְבָּשִׁיהוּ	יִלְבָּשׁוּהוּ	תִּלְבָּשׁוּהוּ	יֹאכְלֵהוּ	יִשְׁלָחֵהוּ	יִשָּׁלֵהוּ
יִלְבָּשֶׁהָ(־שֶׁנָּה)	תִּלְבָּשִׁיהָ	יִלְבָּשׁוּהָ	תִּלְבָּשׁוּהָ	יֹאכְלֶהָ	יִשְׁלָחֶהָ	יִשָּׁלֶהָ
יִלְבָּשֵׁנוּ	תִּלְבָּשִׁינוּ	יִלְבָּשׁוּנוּ	תִּלְבָּשׁוּנוּ	יֹאכְלֵנוּ	יִשְׁלָחֵנוּ	יִשָּׁלֵנוּ
יִלְבַּשְׁכֶם,־כֶן	—	יִלְבָּשׁוּכֶם,־כֶן	תִּלְבָּשׁוּכֶם,־כֶן	יֹאכַלְכֶם,־כֶן	יִשְׁלַחֲכֶם,־כֶן	יִשַּׁלְכֶם,־כֶן
יִלְבָּשֵׁם,־שֵׁן	תִּלְבָּשִׁים,־שִׁין	יִלְבָּשׁוּם,־שׁוּן	תִּלְבָּשׁוּם,־שׁוּן	יֹאכְלֵם,־לֵן	יִשְׁלָחֵם,־לָחֵן	יִשָּׁלֵם,־לֵן

צִוּוּי אֱפְעַל

לְבַשׁ	לִבְשׁוּ (לְבַשְׁנָה)	גַּאֲלוּ (ע״גר)
לָבְשֵׁנִי 12)	לִבְשׁוּנִי	גְּאָלוּנִי
—	—	—
לָבְשֵׁהוּ	לִבְשׁוּהוּ	גְּאָלוּהוּ
לָבְשֶׁהָ	לִבְשׁוּהָ	גְּאָלוּהָ
לָבְשֵׁנוּ	לִבְשׁוּנוּ	גְּאָלוּנוּ
—	—	—
לָבְשֵׁם,־שֵׁן	לִבְשׁוּם,־וּן	גְּאָלוּם,־וּן

6. בַּבֵּינוֹנִי דּוֹמִים כִּנּוּיֵי־הַפָּעוּל לְכִנּוּיֵי־הַשֵּׁמוֹת: שׁוֹמֶרְךָ=שׁוֹמֵר אוֹתְךָ וְגַם: שׁוֹמֵר שֶׁלְּךָ (הַמּוּבָן יִכָּר רַק מִתּוֹךְ הָעִנְיָן), רַק בְּגוּף רִאשׁוֹן יָחִיד יֵשׁ הֶבְדֵּל גַּם בַּצּוּרָה: שׁוֹמְרֵנִי=שׁוֹמֵר אוֹתִי, אֲבָל שׁוֹמְרִי = שׁוֹמֵר שֶׁלִּי; כֵּן: שׁוֹמַרְתֵּנִי = שׁוֹמֶרֶת אוֹתִי וְשׁוֹמַרְתִּי = שׁוֹמֶרֶת שֶׁלִּי.

7. לִשְׁמֹר — לְשָׁמְרֵנִי (=לִשְׁמֹר אוֹתִי) — הוֹרָאַת אוֹתִי, אוֹתְךָ... יֵשׁ לְכִנּוּיֵי שֵׁם־הַפֹּעַל רַק בְּבוֹאָם עִם ל׳־הַתַּכְלִית. הַשְׂגָּח: א) לְשָׁמְרֵנִי, לְשָׁמְרֵךְ, לְשָׁמְרוֹ..., אֲבָל: לְשָׁמְרְךָ, לְשָׁמָרְכֶם,־כֶן — הל׳ בְּחִירֶק. ב) לְשָׁמְרֵנִי... הַשְּׁוָא שֶׁל פ׳ה׳פ מִשְׁתַּנֶּה בְּכָל הַנְּטִיָּה לְקָמָץ־קָטָן. (ע׳ הַשְׁלָמוֹת 46)

8. יִשְׁמֹר — יִשְׁמְרֵנִי, יִשְׁמָרְךָ וְעוֹד, הַחֹלָם שֶׁל ע׳ה׳פ מִתְבַּטֵּל בַּנְּטִיָּה, וּכְשֶׁעוֹמֵד לָבוֹא אַחֲרָיו שְׁוָא — הוּא מִתְפַּשֵּׁט לְקָמָץ־קָטָן; כֵּן הַדִּין גַּם בִּנְטִיַּת: אֶשְׁמֹר, תִּשְׁמֹר, נִשְׁמֹר. הַשְׂגָּח: הַכִּנּוּיִים ־נּוּ־נָּה מְקֻצָּרִים מִן — נְהוּ־נְהָ, וּלְפִיכָךְ הַנ׳ דְּגוּשָׁה.

9. אֶאֱסֹף — אֶאֱסָפְךָ, אֲבָל: תֶּאֱסֹף—תַּאַסְפֵנִי, כֵּן נְטִיַּת כָּל פְּעָלֵי פ׳־גְרוֹנִית בְּמִשׁ׳ אֶפְעֹל בֶּעָתִיד.

10. שְׁמֹר — שָׁמְרֵנִי, הַשְּׁוָא שֶׁל פ׳ה׳פ מִשְׁתַּנֶּה לְקָמָץ־קָטָן וְע׳ה׳פ בִּשְׁוָא; כֵּן הַדִּין בְּכָל כִּנּוּיֵי הַצִּוּוּי בְּמִשׁ׳ אֱפְעֹל. הַשְׂגָּח: שְׂטֹף—שָׂטְפֵנִי, הַפ׳ רָפָה, וְהוּא־הַדִּין בְּכָל פְּעָלֵי לה׳פ בג״ד כפ״ת.

11. יִלְבַּשׁ — יִלְבָּשֵׁנִי, יִלְבָּשְׁךָ וְעוֹד, בַּפְּעָלִים בְּמִשׁ׳ אֶפְעַל מִתְרַחֵב הַפַּתָּח שֶׁל ע׳ה׳פ לְקָמָץ, כָּל אֵימַת שֶׁהַהֲבָרָה נִפְתַּחַת וְאַחֲרֶיהָ הֲבָרַת־הַנְּגִינָה. הַשְׂגָּח: יֹאכַל — יֹאכַלְךָ, בְּפַתָּח. (הַשְׁלָמוֹת 47)

12. לְבַשׁ — לָבְשֵׁנִי, לָבְשֵׁהוּ וְעוֹד, הַשְּׁוָא שֶׁבְּרֹאשׁ הַמִּלָּה מִתְקַיֵּם, וְהַפַּתָּח מִתְרַחֵב לְקָמָץ (=הַהֲבָרָה נִפְתַּחַת), כֵּן הַדִּין בְּכָל כִּנּוּיֵי הַצִּוּוּי בְּמִשׁ׳ אֱפְעַל.

פְּעָלֵי־ל״א

	מָצָאתִי	מָצָא	מָצְאָה	מָצְאוּ	מוֹצֵא	מוּצְאָה	יִמְצָא	מְצָא (צִוּוּי)	מִצְאוֹ, מְצֶאנָה
אוֹתִי	—	מְצָאַנִי 13)	מְצָאַתְנִי	מְצָאוּנִי,	מוֹצְאֵנִי	מוֹצֵאתַנִי	יִמְצָאֵנִי	מְצָאֵנִי	מְצָאוּנִי
אוֹתְךָ־תָךְ	מְצָאתִיךָ,-תִיךְ	מְצָאֲךָ,-אֵךְ	מְצָאַתְךָ -אָתֶךְ	מְצָאוּךָ,-אוּךְ	מוֹצַאֲךָ,-אֵךְ 13)	מוֹצֵאתְךָ,-תֵךְ	יִמְצָאֲךָ,-צָאֵךְ	—	—
אוֹתוֹ	מְצָאתִיו(תִיהוּ)	מְצָאוֹ (-אָהוּ)	מְצָאַתּוּ (-תְהוּ)	מְצָאוּהוּ	מוֹצְאוֹ	מוֹצֵאתוֹ	יִמְצָאֵהוּ (-אֶנּוּ)	מְצָאֵהוּ	מְצָאוּהוּ
אוֹתָהּ	מְצָאתִיהָ	מְצָאָהּ,	מְצָאַתָּה	מְצָאוּהָ	מוֹצְאָהּ	מוֹצֵאתָהּ	יִמְצָאֶהָ (-אֶנָּה)	מְצָאֶהָ	מְצָאוּהָ
אוֹתָנוּ	—	מְצָאָנוּ	מְצָאַתְנוּ	מְצָאוּנוּ	מוֹצְאֵנוּ	מוֹצֵאתֵנוּ	יִמְצָאֵנוּ	מְצָאֵנוּ	מְצָאוּנוּ
אֶתְכֶם־כֶן	מְצָאתִיכֶם,-כֶן	מְצָאֲכֶם,-כֶן 13)	מְצָאַתְכֶם,-ן13)	מְצָאוּכֶם,-ן 18)	מוֹצַאֲכֶם,-ן 13)	מוֹצֵאתְכֶם,-כֶן	יִמְצָאֲכֶם,-כֶן	—	—
אוֹתָם־תָן	מְצָאתִים,-תִין	מְצָאָם,-אָן	מְצָאָתַם,-אָתַן	מְצָאוּם,-אוּן	מוֹצְאָם,-אָן	מוֹצֵאתָם,-תָן	יִמְצָאֵם,-אֵן	מְצָאֵם,-אֵן	מְצָאוּם,-וּן

פְּעָלֵי־ל״ה

	צְלִיתִי	צָלָה	צָלְתָה	צָלוּ	צוֹלֶה	צוֹלָה	יִצְלֶה	צְלֵה	לִצְלוֹת
אוֹתִי	—	צְלָנִי 14)	צְלָתְנִי	צְלוּנִי	צוֹלֵנִי	צוֹלָתֵנִי	יִצְלֵנִי	צְלֵנִי	לְצְלוֹתֵנִי
אוֹתְךָ־תָךְ	צְלִיתִיךָ,-תִיךְ	צְלְךָ,-צְלֵךְ	צְלָתְךָ,-צְלָתֶךְ	צְלוּךָ,-לוּךְ	צוֹלְךָ,-לֵךְ	צוֹלָתְךָ,-תֵךְ	יִצְלְךָ,-צְלֵךְ	—	לְצְלוֹתְךָ,-תֵךְ
אוֹתוֹ	צְלִיתִיו (-יהוּ)	צְלָהוּ	צְלָתּוּ (-לָתְהוּ)	צְלוּהוּ	צוֹלֵהוּ	צוֹלָתוֹ	יִצְלֵהוּ (-לֶנּוּ)	צְלֵהוּ	לְצְלוֹתוֹ
אוֹתָהּ	צְלִיתִיהָ	צְלָהּ	צְלָתָּה	צְלוּהָ	צוֹלָהָ	צוֹלָתָהּ	יִצְלֶהָ (-לֶנָּה)	צְלֶהָ	לְצְלוֹתָהּ
אוֹתָנוּ	—	צְלָנוּ	צְלָתְנוּ	צְלוּנוּ	צוֹלֵנוּ	צוֹלָתֵנוּ	יִצְלֵנוּ	צְלֵנוּ	לְצְלוֹתֵנוּ
אֶתְכֶם־כֶן	צְלִיתִיכֶם,-כֶן	צְלְכֶם,-כֶן	צְלַתְכֶם,-כֶן	צְלוּכֶם,-כֶן	צוֹלְכֶם,-כֶן	צוֹלַתְכֶם,-ן	יִצְלְכֶם,-כֶן	—	לְצְלוֹתְכֶם,-כֶן
אוֹתָם־תָן	צְלִיתִים,-תִין	צְלָם,-לָן	צְלָתַם,-תַן	צְלוּם,-לוּן	צוֹלָם,-לָן	צוֹלָתָם,-ן	יִצְלֵם,-לֵן	צְלֵם,-צְלֵן	לְצְלוֹתָם,-תָן

13. כֵּן דֶּרֶךְ הַכִּנּוּיִים שֶׁל פְּעָלֵי ל״א — הַקָּמָץ שֶׁלִּפְנֵי הָא׳ בֶּעָבָר, בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי מִתְקַיֵּם בְּכָל הַנְּטִיָּה. (וְיֵשׁ אוֹמְרִים, כִּי לִפְנֵי ־כֶם,־כֶן הַקָּמָץ מִתְפַּשֵּׁט לְ פַ תָּ ח אוֹ שֶׁהוּא מִתְבַּטֵּל: מְצַאֲכֶם, מְצָאתְכֶם, מְצָאוּכֶם, יִמְצַאֲכֶם וְעוֹד). הַשְׂגָּה: בְּבֵינוֹנִי: מוֹצֵא — מוֹצְאֵנִי, אֲבָל: מוֹצַאֲךָ... מוֹצַאֲכֶם, הצ׳ בְּפַתָּח, בִּגְלַל הָא׳ הַחֲטוּפָה — כַּדִּין.

14. צָלָה — צְלָנִי, כֵּן דֶּרֶךְ הַכִּנּוּיִים שֶׁל פְּעָלֵי ל״ה — הַה׳ נִשְׁמֶטֶת לִפְנֵי כָּל הַכִּנּוּיִים. הַשְׂגָּה: צְלַתְכֶם (=צָלְתָה אֶתְכֶם), וְיֵשׁ אוֹמְרִים: צְלַתְכֶם — בִּשְׁוָא, בִּגְלַל יְרִידַת הַנְּגִינָה; כֵּן גַּם: צְלְכֶם,־כֶן, צְלוּכֶם וְעוֹד, וּמֻתָּר גַּם בְּתוֹסֶפֶת א׳ בַּנְּטִיָּה: פְּדָאַנִי, פְּדָאֲךָ, פְּדָאוֹ, פְּדָאֲכֶם, פְּדָאָם; כֵּן גַּם: פְּדָאַתְנִי, פְּדָאַתְךָ וְכוּ׳.

תֵּלֵד	יֵדַע	יֵדְעוּ	דַּע	דְּעִי	לָדַעַת	יִירַשׁ	יִירְשׁוּ	לָרֶשֶׁת	יִצֹּר (יצר)
תֵּלְדֵנִי [15]	יֵדָעֵנִי [15]	יֵדָעוּנִי	דָּעֵנִי	דָּעִינִי	לְדַעְתִּי	יִירָשֵׁנִי [15]	יִירָשׁוּנִי	לְרִשְׁתֵּנִי	יִצְּרֵנִי [16]
תֵּלֶדְךָ, תֵּלְדֵךְ	יֵדָעֲךָ, יֵדָעֵךְ	יֵדָעוּךָ,־עוּךְ	—	—	לְדַעְתְּךָ,־תֵּךְ	יִירָשְׁךָ,־שֵׁךְ	יִירָשׁוּךָ,־שׁוּךְ	לְרִשְׁתְּךָ,־תֵּךְ	יִצָּרְךָ,־צְרֵךְ
תֵּלְדֵהוּ	יֵדָעֵהוּ	יֵדָעוּהוּ	דָּעֵהוּ	דָּעִיהוּ	לְדַעְתּוֹ	יִירָשֵׁהוּ (־שֶׁנּוּ)	יִירָשׁוּהוּ	לְרִשְׁתּוֹ	יִצְּרֵהוּ
תֵּלְדֶהָ	יֵדָעֶהָ	יֵדָעוּהָ	דָּעֶהָ	דָּעִיהָ	לְדַעְתָּהּ	יִירָשֶׁהָ (־שֶׁנָּה)	יִירָשׁוּהָ	לְרִשְׁתָּהּ	יִצְּרֶהָ
תֵּלְדֵנוּ	יֵדָעֵנוּ	יֵדָעוּנוּ	דָּעֵנוּ	דָּעִינוּ	לְדַעְתֵּנוּ	יִירָשֵׁנוּ	יִירָשׁוּנוּ	לְרִשְׁתֵּנוּ	יִצְּרֵנוּ
תֵּלֶדְכֶם,־כֶן	יֵדַעְכֶם,־כֶן [15]	יֵדָעוּכֶם,־ן	—	—	לְדַעְתְּכֶם,־כֶן	יִירַשְׁכֶם,־כֶן [15]	יִירָשׁוּכֶם,־כֶן	לְרִשְׁתְּכֶם,־כֶן	יִצָּרְכֶם,־כֶן
תֵּלְדֵם,־דֵן	יֵדָעֵם,־עֵן	יֵדָעוּם,־וּן	דָּעֵם,־עֵן	דָּעִים,־עִין	לְדַעְתָּם,־תָּן	יִירָשֵׁם,־שֵׁן	יִירָשׁוּם	לְרִשְׁתָּם,־תָּן	יִצְּרֵם,־רֵן

נָחֵי ע״ו וְע״י

כְּפוּלִים[18]

דַּנְתִּי (דון)	דָּן	שָׂמָה (שִׂים)	יָדוּן	דּוּן	סַבּוֹתִי	יָסֹב	סֹב (צִוּוּי)	יָחֹן	חֹן (צִוּוּי)
—	דָּנַנִי	שָׂמַתְנִי	יְדוּנֵנִי	דּוּנֵנִי [17]	—	יְסֻבֵּנִי [18]	סָבֵּנִי [19]	יְחָנֵּנִי [19]	חָנֵּנִי [19]
דַּנְתִּיךָ,־תִּיךְ	דָּנְךָ,־נֵךְ	שָׂמַתְךָ,־שָׂמָתֶךְ	יְדוּנְךָ,־נֵךְ	—	סַבּוֹתִיךָ,־תִיךְ	יְסֻבְּךָ,־בֵּךְ	—	יְחָנְּךָ,־נֵּךְ	—
דַּנְתִּיו (־תִּיהוּ)	דָּנָהוּ (דָּנוֹ)	שָׂמַתּוּ(־מַתְהוּ)	יְדוּנֵהוּ (־נֶנּוּ)	דּוּנֵהוּ	סַבּוֹתִיו (־יהוּ)	יְסֻבֵּהוּ	סָבֵּהוּ	יְחָנֵּהוּ	חָנֵּהוּ
דַּנְתִּיהָ	דָּנָהּ	שָׂמַתָּה	יְדוּנֶהָ (נֶנָּה)	דּוּנֶהָ	סַבּוֹתִיהָ	יְסֻבֶּהָ	סָבֶּהָ	יְחָנֶּהָ	חָנֶּהָ
—	דָּנָנוּ	שָׂמַתְנוּ	יְדוּנֵנוּ	דּוּנֵנוּ	—	יְסֻבֵּנוּ	סָבֵּנוּ	יְחָנֵּנוּ	חָנֵּנוּ
דַּנְתִּיכֶם,־כֶן	דָּנְכֶם,־כֶן	שָׂמַתְכֶם,־כֶן	יְדוּנְכֶם,־כֶן	—	סַבּוֹתִיכֶם,־כֶן	יְסֻבְּכֶם,־כֶן	—	יְחָנְּכֶם,־כֶן	—
דַּנְתִּים,־תִין	דָּנָם,־נָן	שָׂמָתַם,־תַן	יְדוּנֵם,־נֵן	דּוּנֵם,־נֵן	סַבּוֹתִים,־תִין	יְסֻבֵּם,־בֵּן	סָבֵּם,־בֵּן	יְחָנֵּם,־נֵּן	חָנֵּם,־נֵּן

15. תֵּלְדֵנִי — הַצֵּרֶה שֶׁלִּפְנֵי הַנְּגִינָה מִתְקַיֶּם גַּם לְאַחֲרֵי יְרִידַת הַנְּגִינָה; כֵּן גַּם: יֵדַע — יֵדָעֵנִי וְעוֹד. הַשְׂגָּה: יֵדָעֵנִי — ע ה״ש בְּקָמָץ (פְּרָט לִפְנֵי ־כֶם,־כֶן), כְּדִין כָּל הַפְּעָלִים בְּמִשְׁ׳ אֶפְעַל (הֶעָרָה 11).

16. יִצְּרֵנִי, יִצָּרְךָ... — הַצ׳ בִּשְׁוָא וְלִפְנֵי ךָ,־כֶם,־כֶן בְּקָמָץ־קָטָן, בִּגְלַל הַשְּׁוָא שֶׁלְּאַחֲרֶיהָ, וְעַ׳ הֶעָרָה 8.

17. דּוּן — דּוּנֵנִי, וּבִפְעָלֵי ע״י: שִׂים — שִׂימֵנִי, שִׂימֵהוּ וכו׳...

18. בְּגוּפֵי־הַנִּסְתָּר נְטִיַּת הַכְּפוּלִים ע״ד הַשְּׁלֵמִים: סָבַב — סְבָבַנִי..., אֲבָל גַּם: סַבּוּ — סַבּוּנִי וְעוֹד.

19. יָסֹב — יְסֻבֵּנִי, יְסֻבְּךָ וְעוֹד, בְּכִנּוּיֵי הַכְּפוּלִים בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי יִשְׁתַּנֶּה הַחֹלָם לְקֻבּוּץ וְדָגֵשׁ־חָזָק אַחֲרָיו, וְנִמְצָא גַּם בְּקָמָץ־קָטָן: יָחֹן — יְחָנֵּנִי: חֹן — חָנֵּנִי (וְנִמְצָא: יָחְנְךָ, וִיחֻנֶּךָּ); כֵּן גַּם: תְּחָגּוּהוּ (חגג), יְבֻזּוּם (בוז) וְעוֹד. הַשְׂגָּה: בַּצִּוּוּי: סֹב — סָבֵּנִי, סָבֵּהוּ וכו׳ וְהוּא־הַדִּין בִּשְׁאָר הַגּוּפִים: סֹבִּי — סֹבִּינִי, סֹבִּיהוּ... סֹבּוּ — סֹבּוּנוּ, סֹבּוּהוּ...

	בִּקַּשְׁתִּי	בִּקֵּשׁ	בִּקְּשָׁה	מְבַקֵּשׁ	מְבַקֶּשֶׁת	יְבַקֵּשׁ	יְשַׁלַּח (לג׳ר)	בַּקֵּשׁ (צִוּוּי)	לְבַקֵּשׁ
אוֹתִי	—	בִּקְשַׁנִי	בִּקְשַׁתְנִי	מְבַקְשֵׁנִי	מְבַקַּשְׁתֵּנִי	יְבַקְשֵׁנִי	יְשַׁלְּחֵנִי	בַּקְשֵׁנִי	לְבַקְשֵׁנִי
אוֹתְךָ־תָךְ	בִּקַּשְׁתִּיךָ,-תִּיךְ	בִּקֶּשְׁךָ,-קְשֵׁךְ 20	בִּקְּשַׁתְךָ,-שָׁתֵךְ	מְבַקֶּשְׁךָ,-קְשֵׁךְ	מְבַקַּשְׁתְּךָ,-תֵּךְ	יְבַקֶּשְׁךָ,-שֵׁךְ 20	יְשַׁלֵּחֲךָ,-לְּחֵךְ 20	—	לְבַקֶּשְׁךָ,-קְשֵׁךְ
אוֹתוֹ	בִּקַּשְׁתִּיו(-יהוּ)	בִּקְּשׁוֹ	בִּקְּשַׁתּוּ (-תְהוּ)	מְבַקְּשׁוֹ	מְבַקַּשְׁתּוֹ	יְבַקְשֵׁהוּ(-שֶׁנּוּ)	יְשַׁלְּחֵהוּ(-חֶנּוּ)	בַּקְשֵׁהוּ	לְבַקְּשׁוֹ
אוֹתָהּ	בִּקַּשְׁתִּיהָ	בִּקְּשָׁהּ	בִּקְּשַׁתָּה	מְבַקְּשָׁהּ	מְבַקַּשְׁתָּהּ	יְבַקְשֶׁהָ(-שֶׁנָּה)	יְשַׁלְּחֶהָ (-חֶנָּה)	בַּקְשֶׁהָ	לְבַקְּשָׁהּ
אוֹתָנוּ	—	בִּקְּשָׁנוּ	בִּקְּשַׁתְנוּ	מְבַקְשֵׁנוּ	מְבַקַּשְׁתֵּנוּ	יְבַקְשֵׁנוּ	יְשַׁלְּחֵנוּ	בַּקְשֵׁנוּ	לְבַקְשֵׁנוּ
אֶתְכֶם־כֶן	בִּקַּשְׁתִּיכֶם,-כֶן	בִּקֶּשְׁכֶם,-כֶן 20	בִּקְּשַׁתְכֶם,-כֶן	מְבַקֶּשְׁכֶם,-כֶן	מְבַקַּשְׁתְּכֶם,-כֶן	יְבַקֶּשְׁכֶם,-ן 20	יְשַׁלַּחֲכֶם,-כֶן 20	—	לְבַקֶּשְׁכֶם,-כֶן
אוֹתָם־תָן	בִּקַּשְׁתִּים,-תִּין	בִּקְּשָׁם,-שָׁן	בִּקְּשָׁתַם,-תַן	מְבַקְּשָׁם,-שָׁן	מְבַקַּשְׁתָּם,-תָּן	יְבַקְשֵׁם,-שֵׁן	יְשַׁלְּחֵם,-חֵן	בַּקְשֵׁם,-שֵׁן	לְבַקְּשָׁם,-שָׁן

הִפְעִיל שְׁלֵמִים 21)

	הִשְׁלַכְתִּי	הִשְׁלִיךְ	הִשְׁלִיכָה	מַשְׁלִיךְ	מַשְׁלִיכָה	יַשְׁלִיךְ	יַאֲכִיל (פג׳ר)	הַשְׁלֵךְ (צִוּוּי)
אוֹתִי	—	הִשְׁלִיכַנִי	הִשְׁלִיכַתְנִי	מַשְׁלִיכֵנִי	מַשְׁלִיכָתֵנִי	יַשְׁלִיכֵנִי	יַאֲכִילֵנִי	הַשְׁלִיכֵנִי 21)
אוֹתְךָ־תָךְ	הִשְׁלַכְתִּיךָ,-יךְ	הִשְׁלִיכְךָ,-כֵךְ	הִשְׁלִיכַתְךָ,כָתֵךְ	מַשְׁלִיכְךָ,-כֵךְ	מַשְׁלִיכָתְךָ,-תֵךְ	יַשְׁלִיכְךָ,-כֵךְ	יַאֲכִילְךָ -לֵךְ	—
אוֹתוֹ	הִשְׁלַכְתִּיו(-הוּ)	הִשְׁלִיכוֹ(-כָהוּ)	הִשְׁלִיכַתּוּ(תְהוּ)	מַשְׁלִיכוֹ	מַשְׁלִיכָתוֹ	יַשְׁלִיכֵהוּ(-כֶנּוּ)	יַאֲכִילֵהוּ(-לֶנּוּ)	הַשְׁלִיכֵהוּ
אוֹתָהּ	הִשְׁלַכְתִּיהָ	הִשְׁלִיכָהּ	הִשְׁלִיכַתָּה	מַשְׁלִיכָהּ	מַשְׁלִיכָתָהּ	יַשְׁלִיכֶהָ(-כֶנָּה)	יַאֲכִילֶהָ (-לֶנָּה)	הַשְׁלִיכֶהָ
אוֹתָנוּ	—	הִשְׁלִיכָנוּ	הִשְׁלִיכַתְנוּ	מַשְׁלִיכֵנוּ	מַשְׁלִיכָתֵנוּ	יַשְׁלִיכֵנוּ	יַאֲכִילֵנוּ	הַשְׁלִיכֵנוּ
אֶתְכֶם־כֶן	הִשְׁלַכְתִּיכֶם,-ן	הִשְׁלִיכְכֶם,-כֶן	הִשְׁלִיכַתְכֶם,-ן	מַשְׁלִיכְכֶם,-כֶן	מַשְׁלִיכַתְכֶם,-ן	יַשְׁלִיכְכֶם	יַאֲכִילְכֶם,-כֶן	—
אוֹתָם־תָן	הִשְׁלַכְתִּים,-ין	הִשְׁלִיכָם,-כָן	הִשְׁלִיכָתַם,-תַן	מַשְׁלִיכָם,-כָן	מַשְׁלִיכָתָם,-תָן	יַשְׁלִיכֵם,-כֵן	יַאֲכִילֵם,-לֵן	הַשְׁלִיכֵם,-כֵן

20. בְּבֵינוֹנִי-הַפָּעוּל שֶׁל הַפִּעֵל מִשְׁתַּנֶּה רַק הַצֵּרֶה הַמֻּטְעָם לִשְׁוָא, וְאִם עוֹמֵד לָבוֹא אַחֲרָיו שְׁוָא — לִסְגוֹל: בִּקֵּשׁ — בִּקְשַׁנִי, אֲבָל: בִּקֶּשְׁךָ, בִּקֶּשְׁכֶם; כֵּן: יְבַקֶּשְׁךָ, יְבַקֶּשְׁכֶם, וּבְפָעֳלֵי ל׳־גְּרוֹנִית — לְפַתָּח: שִׁלַּח — שִׁלְּחַנִי, אֲבָל: שִׁלֵּחֲךָ, שִׁלַּחֲכֶם, יְשַׁלַּחֲכֶם וְעוֹד. (וְנִמְצָא: אֲשַׁלֵּחֲךָ, בְּקִיּוּם הַצֵּרֶה) הַשְׁגָּחָה: לְעִתִּים יִשְׁתַּנֶּה הַצֵּרֶה לְחִירֶק: מְקַדִּשְׁכֶם, מְאַסִּפְכֶם, אֲאַמִּצְכֶם וְעוֹד.

21. בְּבֵינוֹנִי-הַפָּעוּל שֶׁל הַשְּׁלֵמִים בְּהִפְעִיל לֹא יָחוּל כָּל שִׁנּוּי בְּנִקּוּד הַמִּלָּה, שֶׁהֲרֵי הַהֲבָרָה הָרִאשׁוֹנָה תָּמִיד סְתוּמָה וְהַשְּׁנִיָּה תָּמִיד מְלֵאָה (בַּעֲלַת חִירִיק). הַשְׁגָּחָה: א) יַשְׁלִיכְךָ, יַאֲכִילְךָ, אֲבָל: יוֹדִיעֲךָ — הָע׳ בַּחֲטַף־פַּתָּח, כְּדִין כָּל פָּעֳלֵי ל׳־גְּרוֹנִית. ב) בַּצִּוּוּי: הַשְׁלֵךְ, אֲבָל: הַשְׁלִיכֵנִי, כֵּן: הַשְׁלִיכוּנִי, הַשְׁלִיכִינִי וְעוֹד.

הִפְעִיל נָחִים 22)

	הֲקַמֹתִי	הֲקִימוֹתִי	הֵקִים	הֵעִיר (פג״ר)	הֲקִימָה	מֵקִים	יָקִים	הָקֵם (צִוּוּי)
אוֹתִי	—	—	הֱקִימַנִי 22)	הֶעִירַנִי 22)	הֱקִימַתְנִי	מְקִימֵנִי 22)	יְקִימֵנִי 22)	הֲקִימֵנִי
אוֹתְךָ־תָךְ	הֲקַמֹתִיךָ,-תִיךְ	הֲקִימוֹתִיךָ,-יךְ	הֱקִימְךָ,-מֵךְ	הֶעִירְךָ,-רֵךְ	הֱקִימַתְךָ,-מָתֶךְ	מְקִימְךָ,-מֵךְ	יְקִימְךָ,-מֵךְ	—
אוֹתוֹ	הֲקַמֹתִיו (-יהוּ)	הֲקִימוֹתִיו(-הוּ)	הֱקִימוֹ	הֶעִירוֹ	הֱקִימַתּוּ(-תְהוּ)	מְקִימוֹ	יְקִימֵהוּ (-מֶנּוּ)	הֲקִימֵהוּ
אוֹתָהּ	הֲקַמֹתִיהָ	הֲקִימוֹתִיהָ	הֱקִימָהּ	הֶעִירָהּ	הֱקִימַתָּה	מְקִימָהּ	יְקִימֶהָ (-מֶנּוּ)	הֲקִימֶהָ
אוֹתָנוּ	—	—	הֱקִימָנוּ	הֶעִירָנוּ	הֱקִימַתְנוּ	מְקִימֵנוּ	יְקִימֵנוּ	הֲקִימֵנוּ
אֶתְכֶם־כֶן	הֲקַמֹתִיכֶם,-כֶן	הֲקִימוֹתִיכֶם,-ן	הֱקִימְכֶם,-כֶן	הֶעִירְכֶם,-כֶן	הֱקִימַתְכֶם,-כֶן	מְקִימְכֶם,-כֶן	יְקִימְכֶם,-כֶן	—
אוֹתָם־תָן	הֲקַמֹתִים,-תִין	הֲקִימוֹתִים,-ין	הֱקִימָם,-מָן	הֶעִירָם,-רָן	הֱקִימָתַם,-תַן	מְקִימָם,-מָן	יְקִימֵם,-מֵן	הֲקִימֵם,-מֵן

הִפְעִיל כְּפוּלִים 23)

	הֲסִבּוֹתִי	הֵסֵב	הֵסֵבָּה	מֵסֵב	אָסֵב	יָסֵב	הָסֵב (צִוּוּי)	הָסֵבּוּ (הֲסִבֶּינָה)	לְהָסֵב
אוֹתִי	—	הֱסִבַּנִי	הֱסִבַּתְנִי	מְסִבֵּנִי	—	יְסִבֵּנִי	הֲסִבֵּנִי	הֲסִבּוּנִי	לַהֲסִבֵּנִי
אוֹתְךָ־תָךְ	הֲסִבּוֹתִיךָ,-יךְ	הֱסִבְּךָ,-בֵּךְ	הֱסִבַּתְךָ,-בָּתֶךְ	מְסִבְּךָ,-בֵּךְ	אֲסִבְּךָ,-בֵּךְ	יְסִבְּךָ,-בֵּךְ	—	—	לַהֲסִבְּךָ,-בֵּךְ
אוֹתוֹ	הֲסִבּוֹתִיו (-הוּ)	הֱסִבּוֹ	הֱסִבַּתּוּ	מְסִבּוֹ	אֲסִבֵּהוּ (-בֶּנּוּ)	יְסִבֵּהוּ (-בֶּנּוּ)	הֲסִבֵּהוּ	הֲסִבּוּהוּ	לַהֲסִבּוֹ
אוֹתָהּ	הֲסִבּוֹתִיהָ	הֱסִבָּהּ	הֱסִבַּתָּה	מְסִבָּהּ	אֲסִבֶּהָ (-בֶּנָּה)	יְסִבֶּהָ (-בֶּנָּה)	הֲסִבֶּהָ	הֲסִבּוּהָ	לַהֲסִבָּהּ
אוֹתָנוּ	—	הֱסִבָּנוּ	הֱסִבַּתְנוּ	מְסִבֵּנוּ	—	יְסִבֵּנוּ	הֲסִבֵּנוּ	הֲסִבּוּנוּ	לַהֲסִבֵּנוּ
אֶתְכֶם־כֶן	הֲסִבּוֹתִיכֶם,-כֶן	הֱסִבְּכֶם,-כֶן	הֱסִבַּתְכֶם,-כֶן	מְסִבְּכֶם,-כֶן	אֲסִבְּכֶם,-כֶן	יְסִבְּכֶם,-כֶן	—	—	לַהֲסִבְּכֶם,-כֶן
אוֹתָם־תָן	הֲסִבּוֹתִים,-תִין	הֱסִבָּם -בָּן	הֱסִבָּתַם,-תַן	מְסִבָּם,-בָּן	אֲסִבֵּם,-בֵּן	יְסִבֵּם,-בֵּן	הֲסִבֵּם,-בֵּן	הֲסִבּוּם,-וּן	לַהֲסִיבָּם,-בָּן

22. **בְּבִנּוּיֵי־הַפָּעוּל** שֶׁל שָׁרָשֵׁי ע״ו וְע״י בְּהִפְעִיל יִשְׁתַּנֶּה (בִּגְלַל יְרִידַת הַנְּגִינָה): הַצֵּרֶה שֶׁל ה׳־הַשִּׁמּוּשׁ לַ חֲ טַ ף־פַּ תָּ ח. וּבְגוּפֵי־הַנִּסְתָּר — לַחֲטַף־סֶגּוֹל: הֲקַמֹתִי — הֲקַמֹתִיךָ, הֲקַמֹתִיו... אֲבָל: הֵקִים — הֱקִימַנִי; הֲקִימָה — הֱקִימַתְנִי, וְכֵן: הֵקִימוּ — הֱקִימוּנִי; בַּבֵּינוֹנִי וּבֶעָתִיד יִשְׁתַּנּוּ הַצֵּרֶה וְהַקָּמָץ תַּחַת אוֹתִיּוֹת־הַשִּׁמּוּשׁ — לִשְׁוָא: מֵקִים — מְקִימֵנִי; יָקִים — יְקִימֵנִי; יָעִיר — יְעִירֵנִי וְעוֹד. הַשְׂגָּח: כְּשֶׁפֶּה״פ גְּרוֹנִית תָּבוֹא הַה׳ בְּפַתָּח: הֵעַרְתִּי — הַעֲרְתִּיךָ, וּבְגוּפֵי־הַנִּסְתָּר — בְּסֶגּוֹל: הֵעִיר — הֶעִירַנִי, כֵּן: הֶעִירַתְנִי, הֶעִירוּנִי הַשְׂגָּח: שֵׁם־הַפֹּעַל: לְהָקִים — לַהֲקִימֵנִי, לַהֲקִימְךָ... (הַשְׁלָמוֹת 48)

23. **בְּבִנּוּיֵי־הַפָּעוּל** שֶׁל הַכְּפוּלִים בְּהִפְעִיל יִשְׁתַּנֶּה הַצֵּרֶה הַמֻּטְעָם — לְחִירֶק וְדָגֵשׁ־חָזָק בָּאוֹת שֶׁלְּאַחֲרָיו: מֵסֵב — מְסִבֵּנִי, יָסֵב — יְסִבֵּנִי וְעוֹד; אוֹתִיּוֹת־הַשִּׁמּוּשׁ מְנֻקָּדוֹת כְּמוֹ בְּפָעֳלֵי ע״ו: הֵסֵב — הֱסִבַּנִי; הֵסֵבּוּ — הֱסִבּוּנִי וְנִמְצָא: הֲדִמֻּנוּ — בַּחֲטַף־פַּתָּח. הַשְׂגָּח: א) כְּשֶׁפֶּה״פ גְּרוֹנִית תָּבוֹא הַה׳ בְּ פַ תָּ ח וּבְגוּפֵי־הַנִּסְתָּר בְּסֶגּוֹל: ח ת ת — הֵחֵת, הַחִתּוֹתִיךָ, הֶחִתַּנִי... וּבֶעָתִיד: אֲחִתְּךָ, יְחִתֵּהוּ... — כַּדִּין; ב) הֵגֵן — הֵגַנְתִּי: הֲגִנֹּתִיךָ, הֲגִנֹּתִיךְ..., כְּמוֹ בְּפָעֳלֵי ע״ו (הֲקִמֹתִי — הֲקִמֹתִיךָ). וְע׳ גַּם הֶעָרָה 22.

מָקוֹר	עָבָר	הֹוֶה	עָתִיד	צִוּוּי
פָּעַל (קַל)				
שָׁמוֹר	שָׁמָרְתִּי, שָׁמָר, שָׁמָרָה, שָׁמָרוּ	שׁוֹמֶרֶת	תִּשְׁמֹר, תִּשְׁמֹרִי, תִּשְׁמֹרוּ, יִשְׁמֹרוּ	שְׁמֹר, שְׁמֹרִי, שְׁמֹרוּ
דָּבוֹק	דָּבָקְתִּי, דָּבֵק,1) דָּבֵקָה, דָּבֵקוּ	—	תִּדְבָּק, תִּדְבָּקִי, תִּדְבָּקוּ, יִדְבָּקוּ	דְּבָק, דְּבָקִי, דְּבָקוּ
אָמוֹר	אָמָרְתִּי, אָמָר, אָמָרָה, אָמָרוּ	אוֹמֶרֶת	תֹּאמֵר 2), תֹּאמֵרִי, תֹּאמֵרוּ, יֹאמֵרוּ	אֱמֹר, אֱמֹרִי, אֱמֹרוּ
רָחוֹץ	רָחָצְתִּי, רָחָץ, רָחָצָה, רָחָצוּ	רוֹחֶצֶת	תִּרְחָץ, תִּרְחָצִי, תִּרְחָצוּ, יִרְחָצוּ	רְחָץ, רְחָצִי, רְחָצוּ
שָׁמוֹעַ	שָׁמָעְתִּי, שָׁמָע, שָׁמָעָה, שָׁמָעוּ	שׁוֹמַעַת	תִּשְׁמָע, תִּשְׁמָעִי, תִּשְׁמָעוּ, יִשְׁמָעוּ	שְׁמָע, שְׁמָעִי, שְׁמָעוּ
יָשׁוֹב	יָשָׁבְתִּי, יָשָׁב, יָשָׁבָה, יָשָׁבוּ	יוֹשֶׁבֶת	תֵּשֵׁב, תֵּשֵׁבִי, תֵּשֵׁבוּ, יֵשֵׁבוּ	שֵׁב, שֵׁבִי, שֵׁבוּ
יָדוֹעַ	יָדָעְתִּי, יָדָע, יָדָעָה, יָדָעוּ	יוֹדַעַת	תֵּדָע, תֵּדָעִי, תֵּדָעוּ, יֵדָעוּ	דָּע, דָּעִי, דָּעוּ
נִפְעַל				
הִשָּׁמֵר	נִשְׁמָרְתִּי, נִשְׁמָרָה, נִשְׁמָרוּ	נִשְׁמֶרֶת	תִּשָּׁמֵר, תִּשָּׁמֵרִי, תִּשָּׁמֵרוּ, יִשָּׁמֵרוּ	תִּשָּׁמֵרִי, הִשָּׁמֵרוּ
הִשָּׁאֵל	נִשְׁאָלְתִּי, נִשְׁאָלָה, נִשְׁאָלוּ	נִשְׁאֶלֶת	תִּשָּׁאֵל, תִּשָּׁאֵלִי, תִּשָּׁאֵלוּ, יִשָּׁאֵלוּ	הִשָּׁאֵלִי, הִשָּׁאֵלוּ
הִשָּׁמֵעַ	נִשְׁמָעְתִּי, נִשְׁמָעָה, נִשְׁמָעוּ	נִשְׁמַעַת	אֶשָּׁמֵעַ, תִּשָּׁמֵעַ, תִּשָּׁמֵעִי, יִשָּׁמֵעוּ	הִשָּׁמֵעַ, הִשָּׁמֵעוּ 3)
פִּעֵל				
קַצֵּר	קִצָּרְתִּי4), קִצֵּר, קִצֵּרָה, קִצֵּרוּ	מְקַצֶּרֶת	תְּקַצֵּר, תְּקַצֵּרִי, תְּקַצֵּרוּ, יְקַצֵּרוּ	קַצֵּר, קַצֵּרִי, קַצֵּרוּ
שַׁמֵּעַ	שִׁמַּעְתִּי, שִׁמֵּעַ, שִׁמֵּעָה, שִׁמֵּעוּ	מְשַׁמַּעַת	אֲשַׁמֵּעַ 5), תְּשַׁמֵּעַ, תְּשַׁמֵּעִי, יְשַׁמֵּעוּ	שַׁמֵּעַ, שַׁמֵּעִי, שַׁמֵּעוּ
עוֹרֵר	עוֹרַרְתִּי, עוֹרֵרָה, עוֹרֵרוּ	מְעוֹרֶרֶת	תְּעוֹרֵר, תְּעוֹרֵרִי, תְּעוֹרֵרוּ, יְעוֹרֵרוּ	עוֹרֵרִי עוֹרֵרוּ

מָקוֹר	עָבָר	הֹוֶה	עָתִיד	צִוּוּי
פֻּעַל				
קָצוֹר	קֻצַּרְתִּי, קֻצַּר, קֻצָּרָה, קֻצָּרוּ	מְקֻצֶּרֶת	תְּקֻצַּר, תְּקֻצָּרִי, תְּקֻצָּרוּ, יְקֻצָּרוּ	
שָׁלוֹחַ	שֻׁלַּחְתִּי, שֻׁלַּח, שֻׁלָּחָה, שֻׁלָּחוּ	מְשֻׁלַּחַת	תְּשֻׁלַּח, תְּשֻׁלָּחִי, תְּשֻׁלָּחוּ, יְשֻׁלָּחוּ	—
עוֹרוֹר	עוֹרַרְתִּי, עוֹרַר, עוֹרָרָה	מְעוֹרֶרֶת	תְּעוֹרַר, תְּעוֹרָרִי, תְּעוֹרָרוּ, יְעוֹרָרוּ	
הִתְפַּעֵל				
הִתְהַלֵּךְ	הִתְהַלַּכְתִּי, הִתְהַלָּךְ, הִתְהַלָּכוּ	מִתְהַלֶּכֶת	תִּתְהַלָּכִי, תִּתְהַלָּכוּ, יִתְהַלָּכוּ	הִתְהַלָּכִי, הִתְהַלָּכוּ
הִתְנַחֵם	הִתְנֶחָמְתִּי6), הִתְנֶחָמָה, הִתְנֶחָמוּ	מִתְנֶחָמֶת	תִּתְנֶחָמִי, תִּתְנֶחָמוּ, יִתְנֶחָמוּ	הִתְנֶחָמִי, הִתְנֶחָמוּ
הִתְגַּלֵּחַ	הִתְגַּלָּחְתִּי, הִתְגַּלָּח, הִתְגַּלָּחוּ	מִתְגַּלַּחַת	תִּתְגַּלָּח, תִּתְגַּלָּחִי, יִתְגַּלָּחוּ	הִתְגַּלָּחִי, הִתְגַּלָּחוּ
הִפְעִיל				
הַאֲמֵן	הֶאֱמָנְתִּי, הֶאֱמָנְתָּ, הֶאֱמָנוּ	מַאֲמֶנֶת	—	—
הַרְשֵׁעַ	הִרְשָׁעְתִּי, הִרְשָׁעְתָּ, הִרְשָׁעְנוּ	מַרְשַׁעַת		
הָפְעַל				
הָשְׁלֵךְ	הָשְׁלַכְתִּי, הָשְׁלָךְ, הָשְׁלָכָה	מָשְׁלֶכֶת	תָּשְׁלָךְ, תָּשְׁלָכִי, תָּשְׁלָכוּ, יָשְׁלָכוּ	
הָבְקֵעַ	הָבְקַעְתִּי, הָבְקָע, הָבְקָעָה	מָבְקַעַת	תָּבְקָע, תָּבְקָעִי, תָּבְקָעוּ, יָבְקָעוּ	—
הוּקֵם	הוּקַמְתִּי, הוּקָם, הוּקָמָה, הוּקָמוּ	מוּקֶמֶת	תּוּקָם, תּוּקָמִי, תּוּקָמוּ, יוּקָמוּ	

בְּסוֹף פָּסוּק (בְּהֶפְסֵק) יָחוּלוּ שִׁנּוּיִים בִּנְקוּדָה שֶׁל ע ה׳ פ וְהֵם: א) הַ פַּ תָּ ח וְכֵן הַ סֶּ גּ וֹ ל בְּבֵינוֹנִי־יְחִידָה מִתְרַחֲבִים לְ קָ מָ ץ, פְּרַט: לִפְנֵי ־תֶּם, ־תֶּן בֶּעָבָר וְלִפְנֵי ־נָה בֶּעָתִיד וּבְצִוּוּי: שָׁמַרְתִּי — שָׁמָרְתִּי; שׁוֹמֶרֶת — שׁוֹמָרֶת; תְּקַצֵּר — תְּקֻצָּר; תֵּדַע — תֵּדָע, תֵּדְעִי: דְּעִי—דָּעִי וְעוֹד.. ב) הַ שְּׁ וָ א (וְכֵן הֶ חָ טֵ ף תַּחַת הַגְּרוֹנִיּוֹת) מִשְׁתַּנֶּה לַ תְּ נ וּ עָ ה הָ עִ קָּ רִ י ת, וְאִתָּהּ חוֹזֶרֶת גַּם הַ נְּ גִ י נָ ה (מִ לְ עֵ ל): שָׁמְרָה — שָׁמָרָה; תַּעַזְבִי — תַּעֲזֹבִי; קָטְנוּ — קָטֹנוּ; תִּשְׁמְרוּ — תִּשְׁמֹרוּ וְעוֹד. ג) הַ צֵּ רֵ ה (וְכֵן הַשְּׁוָא הַבָּא בִּמְקוֹמוֹ) בְּבִנְיַן הִ תְ פַּ עֵ ל מִשְׁתַּנֶּה — לְ קָ מָ ץ: הִתְאַזֵּר—הִתְאַזָּר; תִּתְקַדְּשׁוּ — תִּתְקַדָּשׁוּ וְעוֹד. ד) בַּ צִּ וּ וּ י (שֶׁהוּא נִגְזָר מִן הֶעָתִיד) יִשְׁתַּנֶּה הַנִּקּוּד בְּהֶפְסֵק לְפִי הֶ עָ תִ י ד: תִּשְׁמְרִי — תִּשְׁמֹרִי — שְׁמֹרִי (שִׁמְרִי); תִּרְחֲצוּ — תִּרְחָצוּ — רְחָצוּ (רַחֲצוּ).

הַשְׁגָּח: בְּהֶפְסֵק הַנְּגִינָה תָּ מִ י ד עַל ע ה׳ פ.

1. בְּשָׁרָשִׁים, שֶׁבָּהֶם נִשְׁתַּבֵּר הַיְּסוֹד פָּ עַ ל, יָבוֹא בְּהֶפְסֵק בְּגוּפֵי־הַנִּסְתָּר שֶׁל הֶעָבָר — צֵ רֶ ה: דָּבֵק, דָּבֵקָה, דָּבֵקוּ (דָּבַק, דָּבְקָה, דָּבְקוּ). הַשְׁגָּח: בַּצִּוּוּי: דְּבָק, דְּבָקִי... לְפִי הֶעָתִיד (תִּדְבָּקִי).
2. בְּשָׁרָשִׁים א ב ד, א כ ל, א מ ר (נָחֵי פ״א) מִתְרַחֵב בְּהֶפְסֵק־עָתִיד הַפַּתָּח (וְכֵן הַשְּׁוָא הַבָּא בִּמְקוֹמוֹ) לְ צֵ רֶ ה (וְלֹא לְקָמָץ): תֹּאמַר — תֹּאמֵר; יֹאכְלוּ — יֹאכֵלוּ וְעוֹד; בַּצִּוּוּי: אִמְרִי — אֱמֹרִי... אֱמֹרוּ. הַשְׁגָּח: כְּשֶׁהַפֹּעַל בָּא בְּהֶפְסֵק עִם ו׳־הַהִפּוּךְ מִתְקַיֵּם הַפַּתָּח: וַיֹּאמַר, וַתֹּאמַר וְעוֹד.
3. בִּפְעָלֵי ל׳־גְּרוֹנִית (ה. ח. ע.) יָבוֹא בְּהֶפְסֵק בֶּעָתִיד וּבַצִּוּוּי צֵ רֶ ה־פַּ תָּ ח גְּ נ וּ ב: אֶשָּׁמֵעַ, תִּשָּׁמֵעַ... הִשָּׁמֵעַ... (אֶשָּׁמַע, תִּשָּׁמַע... הִשָּׁמַע) וְעוֹד, וְהוּא־הַדִּין גַּם בְּבִנְיַן פִּ עֵ ל: אֲשַׁמֵּעַ, שַׁמֵּעַ, שַׁמֵּעִי...
4. קִ צָּ רְ תִּ י — הַפַּתָּח שֶׁל ע ה׳ פ מִשְׁתַּנֶּה בְּהֶפְסֵק לְקָמָץ, וְנִמְצָא גַּם בְּ פַ תָּ ח: דִּבַּרְתִּי.
5. אֲ שַׁ מֵּ עַ, וּבְהֶפְסֵק: אֲשַׁמֵּעַ, תְּשַׁמֵּעַ... שַׁמֵּעַ — בְּצֵרֶה וּפַתָּח גָּנוּב, וְעַיֵּן הֶעָרָה 3.
6. הִ תְ נֶ חָ מָ ה, תִּ תְ נֶ חָ ם, תִּ תְ נֶ חָ מ וּ — פה״פ בְּ סֶ גּ וֹ ל (בִּמְקוֹם הַפַּתָּח), בִּגְלַל הַח׳ הַקְּמוּצָה שֶׁבְּהֶפְסֵק; כֵּן גַּם תִּתְנֶחָל, תִּתְנֶחָלוּ וְעוֹד.

צורות הֶעָתִיד בְּו׳־הַהִפּוּךְ

	גִּזְרָה	שֹׁרֶשׁ	פָּעַל (קַל) — עָתִיד בְּו׳־הַהִפּוּךְ	הִפְעִיל — עָתִיד בְּו׳־הַהִפּוּךְ
1.	שְׁלֵמִים	קצר	וָאֶקְצֹר, וַתִּקְצֹר, וַתִּקְצְרִי, וַיִּקְצֹר, וַנִּקְצֹר, וַתִּקְצְרוּ, וַיִּקְצְרוּ	וָאַקְצִיר, וַתַּקְצֵר, וַתַּקְצִירִי, וַיַּקְצֵר וַנַּקְצֵר, וַתַּקְצִירוּ, וַיַּקְצִירוּ
2.	„ -פג׳ר	חזק	וָאֶחֱזַק, וַתֶּחֱזַק, וַתֶּחֶזְקִי, וַיֶּחֱזַק, וַנֶּחֱזַק, וַתֶּחֶזְקוּ, וַיֶּחֶזְקוּ	וָאַחֲזִיק, וַתַּחֲזֵק, וַתַּחֲזִיקִי, וַיַּחֲזֵק, וַנַּחֲזֵק, וַתַּחֲזִיקוּ, וַיַּחֲזִיקוּ
3.	„ -לג׳ר	שמע	וָאֶשְׁמַע, וַתִּשְׁמַע, וַתִּשְׁמְעִי, וַיִּשְׁמַע, וַנִּשְׁמַע, וַתִּשְׁמְעוּ, וַיִּשְׁמְעוּ	וָאַשְׁמִיעַ, וַתַּשְׁמַע, וַתַּשְׁמִיעִי, וַיַּשְׁמַע, וַנַּשְׁמַע, וַתַּשְׁמִיעוּ, וַיַּשְׁמִיעוּ
4.	נָחֵי פ׳א	אכל	וָאֹכַל, וַתֹּאכַל, וַתֹּאכְלִי, וַיֹּאכַל, וַנֹּאכַל, וַתֹּאכְלוּ, וַיֹּאכְלוּ	וָאַאֲכִיל, וַתַּאֲכֵל, וַתַּאֲכִילִי, וַיַּאֲכֵל, וַנַּאֲכֵל, וַתַּאֲכִילוּ, וַיַּאֲכִילוּ
5.	פ׳י	ישב	וָאֵשֵׁב, וַתֵּשֶׁב, וַתֵּשְׁבִי, וַיֵּשֶׁב, וַנֵּשֶׁב, וַתֵּשְׁבוּ, וַיֵּשְׁבוּ	וָאוֹשִׁיב, וַתּוֹשֶׁב, וַתּוֹשִׁיבִי, וַיּוֹשֶׁב, וַנּוֹשֶׁב, וַתּוֹשִׁיבוּ, וַיּוֹשִׁיבוּ
6.	„	ידע	וָאֵדַע, וַתֵּדַע, וַתֵּדְעִי, וַיֵּדַע, וַנֵּדַע, וַתֵּדְעוּ, וַיֵּדְעוּ, וַתֵּדַעְנָה	וָאוֹדִיעַ, וַתּוֹדַע, וַתּוֹדִיעִי, וַיּוֹדַע, וַנּוֹדַע, וַתּוֹדִיעוּ, וַיּוֹדִיעוּ
7.	*	יצא	וָאֵצֵא, וַתֵּצֵא, וַתֵּצְאִי, וַתֵּצֵא, וַנֵּצֵא, וַתֵּצְאוּ, וַיֵּצְאוּ, וַתֵּצֶאנָה	וָאוֹצִיא, וַתּוֹצֵא, וַתּוֹצִיאִי, וַיּוֹצֵא, וַנּוֹצֵא, וַתּוֹצִיאוּ, וַיּוֹצִיאוּ
8.	פ׳נ	נגש	וָאֶגַּשׁ, וַתִּגַּשׁ, וַתִּגְּשִׁי, וַיִּגַּשׁ, וַנִּגַּשׁ, וַתִּגְּשׁוּ, וַיִּגְּשׁוּ	וָאַגִּישׁ, וַתַּגֵּשׁ, וַתַּגִּישִׁי, וַיַּגֵּשׁ, וַתַּגֵּשׁ, וַנַּגֵּשׁ, וַתַּגִּישׁוּ, וַיַּגִּישׁוּ
9.	נָחֵי ע׳ו	קום	וָאָקוּם, וַתָּקָם, וַתָּקוּמִי, וַיָּקָם, וַנָּקָם, וַתָּקוּמוּ, וַיָּקוּמוּ	וָאָקִים, וַתָּקֶם, וַתָּקִימִי, וַיָּקֶם, וַתָּקֶם, וַנָּקֶם, וַתָּקִימוּ, וַיָּקִימוּ
10.	„ „	נוח	וָאָנוּחַ, וַתָּנַח, וַתָּנוּחִי, וַיָּנַח, וַנָּנַח, וַתָּנוּחוּ, וַיָּנוּחוּ	וָאָנִיחַ, וַתָּנַח, וַתָּנִיחִי, וַיָּנַח, וַתָּנַח, וַנָּנַח, וַתָּנִיחוּ, וַיָּנִיחוּ
11.	„ „	בוא	וָאָבוֹא, וַתָּבוֹא, וַתָּבוֹאִי, וַיָּבוֹא, וַנָּבוֹא, וַתָּבוֹאוּ, וַיָּבוֹאוּ	וָאָבִיא, וַתָּבֵא, וַתָּבִיאִי, וַיָּבֵא, וַתָּבֵא, וַנָּבֵא, וַתָּבִיאוּ, וַיָּבִיאוּ
12.	„ -ע׳י	שים	וָאָשִׂים, וַתָּשֶׂם, וַתָּשִׂימִי, וַיָּשֶׂם, וַנָּשֶׂם, וַתָּשִׂימוּ, וַיָּשִׂימוּ	וָאָשִׂים, וַתָּשֶׂם, וַתָּשִׂימִי, וַיָּשֶׂם, וַתָּשֶׂם, וַנָּשֶׂם, וַתָּשִׂימוּ, וַיָּשִׂימוּ
13.	כְּפוּלִים	סבב	וָאָסֹב, וַתָּסָב, וַתָּסֹבִּי, וַיָּסָב, וַנָּסָב, וַתָּסֹבּוּ, וַיָּסֹבּוּ	וָאָסֵב, וַתָּסֵב, וַתָּסֵבִּי, וַיָּסֶב, וַתָּסֶב, וַנָּסֶב, וַתָּסֵבּוּ, וַיָּסֵבּוּ

ו׳־הַהִפּוּךְ מֵעָתִיד לְעָבָר מְנֻקֶּדֶת בְּכָל הַבִּנְיָנִים בְּפַתָּח וְדָגֵשׁ חָזָק בָּאוֹת שֶׁלְּאַחֲרֶיהָ וּבְגוּף רִאשׁוֹן יָחִיד — בְּקָמָץ, בִּגְלַל הָא׳ שֶׁאֵינָהּ בַּעֲלַת דָּגֵשׁ. ו׳־הַהִפּוּךְ גּוֹרֶמֶת (בְּיִחוּד בִּפְעָלִים מִגִּזְרַת הַנָּחִים וְהַחֲסֵרִים) לִנְסִיגַת הַנְּגִינָה לְמִלְעֵל וּלְכַמָּה שִׁנּוּיִים בַּנִּקּוּד (הַתְּנוּעוֹת הַגְּדוֹלוֹת מִתְפַּשְּׁטוֹת לִתְנוּעוֹת קְטַנּוֹת). בְּמִקְרִים אֵלֶּה לֹא יָחוּל כָּל שִׁנּוּי בַּנִּקּוּד וּבַנְּגִינָה:

א. בְּגוּף רִאשׁוֹן יָחִיד וּבְגוּפִים, שֶׁיֵּשׁ לָהֶם אוֹת נוֹסֶפֶת אַחֲרֵי לה״פ: וָאֶקְצֹר, וַתִּקְצְרוּ, וַיַּקְצִירוּ וְעוֹד.

ב. כְּשֶׁהַהֲבָרָה שֶׁלִּפְנֵי הַנְּגִינָה סְתוּמָה (בִּשְׁוָא־נָח אוֹ בְּדָגֵשׁ חָזָק): וַיִּקְצֹר, וַיִּגַּשׁ וְעוֹד.

ג. בְּהֶפְסֵק, כְּלוֹמַר: כְּשֶׁהַפֹּעַל בְּו׳־הַהִפּוּךְ בָּא בְּסוֹף הַפָּסוּק.

הַשְׂגָּה: בַּמִּקְרָא נִמְצָא נְסִיגַת הַנְּגִינָה וְהִתְפַּשְּׁטוּת הַתְּנוּעוֹת בְּו׳־הַהִפּוּךְ גַּם בְּבִנְיָנִים אֲחֵרִים: בְּנִפְעַל — וַיִּלָּחֶם; בְּפִעֵל — וַיְבָרֶךְ, וַיְגָרֶשׁ וְעוֹד, אוּלָם עַל־הָרֹב מִתְקַיֶּמֶת בְּבִנְיָנִים אֵלֶּה הַצּוּרָה לְלֹא שִׁנּוּי.

1—3. — שְׁלֵמִים: בְּפָעַל (קַל) לֹא יָחוּל כָּל שִׁנּוּי בְּנִקּוּד הַפֹּעַל וּבִנְגִינָתוֹ בִּגְלַל ו׳־הַהִפּוּךְ (=הַהֲבָרָה שֶׁלִּפְנֵי הַנְּגִינָה סְתוּמָה); בְּהִפְעִיל נִשְׁמֶטֶת בַּגּוּפִים: נוֹכֵחַ, נִסְתָּר, נִסְתֶּרֶת וּמְדַבְּרִים הַי׳ וְעה״פ מְנֻקֶּדֶת בְּצֵרֶה (וַיַּקְצֵר, וַנַּקְצֵר, אֲבָל: וָאַקְצִיר, וַתַּקְצִירוּ) וּבִפְעָלֵי ל׳־גְּרוֹנִית (ה.ח.ע.) — בְּפַתָּח (וַתַּשְׁמַע). הַשְׂגָּה: הַנְּגִינָה נִשְׁאֶרֶת גַּם בְּפָעַל וְגַם בְּהִפְעִיל מִלְרַע.

4. — וַתֹּאכַל, וַיֹּאכַל, כֵּן גַּם: וַיֹּאבַד (מִשֹּׁרֶשׁ: אבד), אֲבָל: אמר — וַתֹּאמֶר, וַיֹּאמֶר, וַנֹּאמֶר, עה״פ בִּסְגּוֹל וְהַנְּגִינָה — מִלְעֵל; כֵּן גַּם: אחז — וַיֹּאחֶז, אֲבָל גַּם: וַיֶּאֱחֹז — בִּשְׁלֵמִים.

5—7. — פְּעָלֵי פ׳י־הַסְּרָה: הַצֵּרֶה שֶׁל עה״פ בְּפָעַל וְהַחִירִיק בְּהִפְעִיל מִתְפַּשְּׁטִים לְסֶגּוֹל, וְהַנְּגִינָה מִלְעֵל: — יֵשֵׁב — וַיֵּשֶׁב; יוֹשִׁיב — וַיּוֹשֶׁב, וּכְשֶׁלה״פ גְּרוֹנִית (ה.ח.ע) — לְפַתָּח: יֵדַע — וַיֵּדַע (הַנְּגִינָה מִלְעֵל); יוֹדִיעַ — וַיּוֹדַע (מִלְעֵל). הַשְׂגָּה: יצא — וַיֵּצֵא, וַיּוֹצֵא, הַצֵּרֶה שֶׁל עה״פ מִתְקַיֵּם וְהַנְּגִינָה מִלְרַע, בִּגְלַל הָא׳.

8. — פְּעָלֵי פ׳נ — דִּינָם בְּו׳־הַהִפּוּךְ כְּדִין הַשְּׁלֵמִים לְכָל דָּבָר, וְע׳ הֶעָרָה 1—3.

9—11. — פְּעָלֵי ע׳ו: בְּפָעַל — הַשּׁוּרוּק שֶׁל פה״פ מִתְפַּשֵּׁט בְּו׳־הַהִפּוּךְ לְקָמָץ־קָטָן יָקוּם — וַיָּקָם, וּבְהִפְעִיל — לְסֶגּוֹל: יָקִים — וַיָּקֶם. וְהַנְּגִינָה מִלְעֵל; וּכְשֶׁלה״פ גְּרוֹנִית — גַּם בְּפָעַל וְגַם בְּהִפְעִיל — לְפַתָּח: יָנוּחַ, יָנִיחַ — וַיָּנַח (וְנִמְצָא גַּם בְּבִלְתִּי־גְרוֹנִיּוֹת בְּפַתָּח: וַיָּסַר וְעוֹד). הַשְׂגָּה: בוא — וַיָּבוֹא, וַיָּבֵא, הַתְּנוּעָה הַגְּדוֹלָה מִתְקַיֶּמֶת וְהַנְּגִינָה מִלְרַע, בִּגְלַל הָא׳.

12. — פְּעָלֵי ע׳י: הַחִירִיק שֶׁל פה״פ בְּפָעַל וּבְהִפְעִיל מִתְפַּשֵּׁט לְסֶגּוֹל וְהַנְּגִינָה מִלְעֵל: יָשִׂים — וַיָּשֶׂם, וְנִמְצָא בְּפָעַל גַּם בְּפַתָּח: וַיָּשַׁר (שׁיר).

13. — כְּפוּלִים: הַפְּעָלִים בְּמִשׁ׳ „אֶפְעֹל" דִּינָם בְּו׳־הַהִפּוּךְ כְּדִין פְּעָלֵי ע׳ו: יָסֹב — וַיָּסָב (פה״פ בְּקָמָץ־קָטָן וְהַנְּגִינָה מִלְעֵל), כֵּן: יָסֵב — וַיָּסֶב, בְּהִפְעִיל; בְּמִשׁ׳ „אֶפְעַל" — פה״פ עַל־הָרֹב בְּסֶגּוֹל גַּם בְּפָעַל: צרר: יֵצַר — וַיֵּצֶר; חלל: יָחֵל — וַיָּחֶל, אוּלָם נִמְצָא בְּהִפְעִיל גַּם בְּפַתָּח: יָצַר — וַיָּצַר. (ע׳ הַשְׁלָמוֹת 40)

עָתִיד מְקֻצָּר בְּוי־הַהִפּוּךְ בְּפָעֳלֵי ל״ה (ל״י)

	פָּעַל (קַל) — גִּזְרָה	שֹׁרֶשׁ	פָּעַל — עָתִיד מְקֻצָּר	הִפְעִיל — עָתִיד מְקֻצָּר	
1.	ל״ה (ל״י)	גלה	וָאֶגֶל, וַתִּגֶל, וַתִּגְלִי, וַיִּגֶל, וַנִּגֶל, וַתִּגְלוּ, וַיִּגְלוּ, וַתִּגְלֶינָה	וָאֶגֶל, וַתֶּגֶל, וַתַּגְלִי, וַיֶּגֶל, וַתֶּגֶל, וַנֶּגֶל, וַתַּגְלוּ, וַיַּגְלוּ, וַתַּגְלֶינָה	1.
2.	〃 -פג״ר	עלה	וָאַעַל, וַתַּעַל, וַתַּעֲלִי, וַיַּעַל, וַנַּעַל, וַתַּעֲלוּ, וַיַּעֲלוּ, וַתַּעֲלֶינָה	וָאַעַל, וַתַּעַל, וַתַּעֲלִי, וַיַּעַל, וַתַּעַל, וַנַּעַל, וַתַּעֲלוּ, וַיַּעֲלוּ, וַתַּעֲלֶינָה	2.
3.	〃 -עג״ר	ראה	וָאֵרֶא, וַתֵּרֶא, וַתִּרְאִי, וַיַּרְא, וַנֵּרֶא, וַתִּרְאוּ, וַיִּרְאוּ, וַתִּרְאֶינָה	וָאַרְא, וַתַּרְא, וַתַּרְאִי, וַיַּרְא, וַתַּרְא, וַנַּרְא, וַתַּרְאוּ, וַיַּרְאוּ, וַתַּרְאֶינָה	3.
4.	〃 〃	תעה	וָאֵתַע, וַתֵּתַע, וַתִּתְעִי, וַיֵּתַע, וַנֵּתַע, וַתִּתְעוּ, וַיִּתְעוּ, וַתִּתְעֶינָה	וָאֶתַע, וַתֶּתַע, וַתַּתְעִי, וַיֶּתַע, וַתֶּתַע, וַנֶּתַע, וַתַּתְעוּ, וַיַּתְעוּ, וַתַּתְעֶינָה	4.
5.	〃 〃	מחה	וָאֶמַח, וַתִּמַח, וַתִּמְחִי, וַיִּמַח, וַנִּמַח, וַתִּמְחוּ, וַיִּמְחוּ, וַתִּמְחֶינָה	וָאֶמַח, וַתֶּמַח, וַתַּמְחִי, וַיֶּמַח, וַתֶּמַח, וַנֶּמַח, וַתַּמְחוּ, וַיַּמְחוּ, וַתַּמְחֶינָה	5.
6.	〃 -פ״י	ירה	וָאִיר, וַתִּיר, וַתִּירִי, וַיִּיר, וַנִּיר, וַתִּירוּ, וַיִּירוּ, וַתִּירֶינָה	וָאוֹר, וַתּוֹר, וַתּוֹרִי, וַיּוֹר, וַתּוֹר, וַנּוֹר, וַתּוֹרוּ, וַיּוֹרוּ, וַתּוֹרֶינָה	6.
7.	〃 -פ״נ	נטה	וָאֵט, וַתֵּט, וַתִּטִּי, וַיֵּט, וַנֵּט, וַתִּטּוּ, וַיִּטּוּ, וַתִּטֶּינָה	וָאַט, וַתַּט, וַתַּטִּי, וַיַּט, וַתַּט, וַנַּט, וַתַּטּוּ, וַתַּטֶּינָה, וַיַּטּוּ, וַתַּטֶּינָה	7.
8.	〃	רדה	וָאֵרְדְּ, וַתֵּרְדְּ, וַתִּרְדִּי, וַיֵּרְדְּ, וַנֵּרְדְּ, וַתִּרְדּוּ, וַיִּרְדּוּ, וַתִּרְדֶּינָה	וָאַרְדְּ, וַתַּרְדְּ, וַתַּרְדִּי, וַיַּרְדְּ, וַתַּרְדְּ, וַנַּרְדְּ, וַתַּרְדּוּ, וַיַּרְדּוּ, וַתַּרְדֶּינָה	8.
9.	〃	פתה	וָאֶפְתְּ, וַתִּפְתְּ, וַתִּפְתִּי, וַיִּפְתְּ, וַנִּפְתְּ, וַתִּפְתּוּ, וַיִּפְתּוּ, וַתִּפְתֶּינָה	וָאַפְתְּ, וַתַּפְתְּ, וַתַּפְתִּי, וַיַּפְתְּ, וַתַּפְתְּ, וַנַּפְתְּ, וַתַּפְתּוּ, וַיַּפְתּוּ, וַתַּפְתֶּינָה	9.
10.	〃	שבה	וָאֶשְׁבְּ, וַתִּשְׁבְּ, וַתִּשְׁבִּי, וַיִּשְׁבְּ, וַנִּשְׁבְּ, וַתִּשְׁבּוּ, וַיִּשְׁבּוּ, -בֶּינָה	— — — — — — — —	10.

הֶעָרוֹת כְּלָלִיּוֹת לֶעָתִיד הַמְקֻצָּר בְּפָעֳלֵי ל״ה (ל״י)

פָּעֳלֵי ל״ה (ל״י) יָבוֹאוּ בֶּעָתִיד, בְּיִחוּד כְּשֶׁהֵם בָּאִים בְּוי־הַהִפּוּךְ, בְּצוּרָה מְקֻצֶּרֶת („עָתִיד מְקֻצָּר"), וְהַיְנוּ: בַּגּוּפִים, שֶׁאֵין לָהֶם אוֹת נוֹסֶפֶת (סוֹפִית) אַחֲרֵי לה״פ תִּשָּׁמֵט הה׳ הַסּוֹפִית, וּלְרַגְלֵי זֹאת יִשְׁתַּנֶּה גַּם נִקּוּדוֹ שֶׁל הַפֹּעַל וְהַנְּגִינָה תִּסּוֹג לְמִלְעֵיל (ע׳ הֶעָרוֹת לַדֻּגְמוֹת). הַשְׂגַּת: א) בַּגּוּפִים שֶׁיֵּשׁ לָהֶם אוֹת נוֹסֶפֶת (סוֹפִית) אַחֲרֵי לה״פ לֹא יָחוּל כָּל שִׁנּוּי בְּנִקּוּד הַפֹּעַל וּבִנְגִינָתוֹ. ב) פָּעֳלֵי ל״ה מוֹפִיעִים בְּצוּרָה מְקֻצֶּרֶת בֶּעָתִיד (בְּיִחוּד כְּשֶׁהֵם בָּאִים בְּוי־הַהִפּוּךְ) גַּם בְּבִנְיָנִים אֲחֵרִים: נִפְעַל: הִגָּלֵה — יִגָּלֶה, וַיִּגָּל, וַתִּגָּל (הַנְּגִינָה מִלְּרַע); פִּעֵל: צַוֵּה — יְצַוֶּה, וַיְצַו, וַתְּצַו (בְּצִוּוּי: צַו); הִתְפַּעֵל: הִתְכַּסֵּה — יִתְכַּסֶּה, וַיִּתְכַּס, וַתִּתְכַּס. וְעוֹד.

---

1. — **גלה** — בְּפָעַל — אֵיתָ״ן בְּחִירֶק וּפה״פ בְּסֶגּוֹל (הַנְּגִינָה מִלְעֵיל): אֶגֶל, תִּגֶל, יִגֶל...,
וְנִמְצָא אֵיתָ״ן בְּצֵרֶה: שׁלה — אֵשֶׁל, תֵּשֶׁל, יֵשֶׁל, נֵשֶׁל; פּנה — אֵפֶן, תֵּפֶן (אֲבָל: וַיִּפֶן), נֵפֶן; בְּהִפְעִיל — אֵיתָ״ן וּפה״פ — בְּסֶגּוֹל: וַיֶּגֶל, וַיֶּגֶל; רפה — הַרְפֵּה — וַיֶּרֶף, וַתֶּרֶף, וַנֶּרֶף וְעוֹד.

2. **עלה** — כְּשֶׁפה״פ גְּרוֹנִית — אֵיתָ״ן וּפה״פ בְּפַתָּח גַּם בְּפָעַל וְגַם בְּהִפְעִיל (הַבִּנְיָן יֻכַּר לְפִי הָעִנְיָן): אֶעֱלֶה — וָאַעַל, וַנַּעַל וְכֵן: אַעֲלֶה (הִפְעִיל) — וָאַעַל, וַיַּעַל, וַנַּעַל; יוֹצְאִים בְּפָעַל: אתה — וַיֵּאת (=וַיַּאת); חדה — וַיִּחַד (=וַיַּחַד); חנה — וַיִּחַן (=וַיַּחַן); חרה — וַיִּחַר (=וַיַּחַר) וּמִן היה — וַיְהִי, וַתְּהִי...; חיה — וַתְּחִי, וַיְחִי..., וְע׳ הֶעָרָה לַדֻּג׳ 62־63 בְּלוּחַ הַפָּעַל (עמ׳ 17).

3. **ראה** — כֵּן יְנֻטּוּ גַּם: דאה — וַיֵּדֶא, וַנֵּדֶא; לאה — וַיֵּלֶא, וַתֵּלֶא... הַשְׂגַּת: וַיַּרְא (=וַיֵּרֶא) גַּם בְּנִסְתָּר פָּעַל.

4—5. **תעה, מחה** — בִּגְלַל עה״פ הַגְּרוֹנִית תָּבוֹא פה״פ גַּם בְּפָעַל וְגַם בְּהִפְעִיל — בְּפַתָּח; אֵיתָ״ן — בְּפָעַל: בְּחִירֶק אוֹ בְּצֵרֶה (תעה — אֵתַע, תֵּתַע...; מחה — אִמַּח, תִּמַּח), וּבְהִפְעִיל — בְּסֶגּוֹל, כַּדִּין (אֶתַע, תֶּתַע, יֶתַע... אֶמַח, תֶּמַח, יֶמַח...). (ע׳ הַשְׁלָמוֹת 50

6. **ירה** — כֵּן גַּם נְטִיַּת יפה בְּפָעַל: וָאִיף, וַתִּיף, וַיִּיף, וַנִּיף.

7. **נטה** — כֵּן גַּם נְטִיַּת נזה: בְּפָעַל — וָאֵז, וַתֵּז, וַיֵּז (גַּם: וַיִּז), וַנֵּז; בְּהִפְעִיל — וָאַז, וַתַּז, וַיַּז, וַנַּז; נכה־הַכֵּה — וָאַךְ, וַתַּךְ, וַיַּךְ, וַנַּךְ (בְּצִוּוּי: הַךְ, הַכִּי...)

8—9. **רדה, פתה** — פָּעֳלֵי ל״ה בַּעֲלֵי עה״פ: ד׳, ט׳, כ׳, ק׳, ת׳ („תֵּם כַּדֹּק") וְכֵן הַשֹּׁרֶשׁ שבה יָבוֹאוּ בֶּעָתִיד הַמְקֻצָּר: פה״פ וְעה״פ בִּשְׁוָא־נָח וְאֵיתָ״ן — בְּפָעַל בְּחִירֶק: פתה — וַיִּפְתְּ; שבה — וַיִּשְׁבְּ אוֹ בְּצֵרֶה: רדה — וַיֵּרְדְּ; בכה — וַיֵּבְךְּ; שתה — וָאֵשְׁתְּ, וַיֵּשְׁתְּ וְעוֹד וּבְהִפְעִיל — בְּפַתָּח: וָאַרְדְּ, וַיַּפְתְּ; שקה־הַשְׁקֵה — וַיַּשְׁקְ, וַתַּשְׁקְ...

רְשִׁימַת

שָׁרְשֵׁי־הַפְּעָלִים (לְפִי סֵדֶר הָא״ב)

וְדֶרֶךְ שִׁמּוּשָׁם בַּבִּנְיָנִים הַשּׁוֹנִים מִתְּקוּפַת הַתַּנ״ךְ וְעַד יָמֵינוּ אֵלֶּה.

הוֹרָאַת הַגִּיּוּנִים:

1. **הָאוֹתִיּוֹת** בְּצִדּוֹ שֶׁל כָּל שֹׁרֶשׁ מְסַמְּנוֹת אֶת לוּחוֹת הַבִּנְיָנִים לְפִי סִדְרָם בַּסֵּפֶר, הַיְנוּ:
א—פָּעַל (קַל): ב—נִפְעַל; ג—פִּעֵל; ד—פֻּעַל
ה—הִתְפַּעֵל; ו—הִפְעִיל; ז—הָפְעַל (הֻפְעַל);

2. **הַמִּסְפָּר** בְּצִדּוֹ שֶׁל אוֹת מְצַיֵּן אֶת מִסְפַּר־הַדֻּגְמָה בַּלּוּחַ, שֶׁלְּפִיהָ יִנָּטֶה הַשֹּׁרֶשׁ בְּאוֹתוֹ בִּנְיָן, לְמָשָׁל: „א ב ד — ב4" פֵּרוּשׁוֹ: הַשֹּׁרֶשׁ א ב ד יִנָּטֶה בְּנִפְעַל לְפִי דֻּגְמָה 4 אֲשֶׁר בְּלוּחַ ב׳ (לְפִי אסף).

3. **הַכּוֹכָב (*)** בְּצִדּוֹ שֶׁל מִסְפַּר מַרְאֶה, כִּי בִּנְטִיַּת הַשֹּׁרֶשׁ יֵשׁ לָשִׂים לֵב לַנֶּאֱמָר בְּהֶעָרָה לְאוֹתוֹ מִסְפָּר אֲשֶׁר בַּלּוּחַ, לְמָשָׁל: בִּנְטִיַּת א ח ז בְּפָעַל יֵשׁ לְעַיֵּן בְּהֶעָרָה לְדֻג׳ 12 בְּלוּחַ א׳ (א כ ל).

4. **הַפְּסִיק (,)** בֵּין שְׁנֵי מִסְפָּרִים מְצַיֵּן, כִּי לְאוֹתוֹ שֹׁרֶשׁ יֵשׁ שְׁתֵּי נְטִיּוֹת וּשְׁתֵּיהֶן כְּשֵׁרוֹת לְשִׁמּוּשׁ, כְּגוֹן: א כ ף יִנָּטֶה בְּפָעַל—עָתִיד גַּם לְפִי דֻג׳ 6 (יֶאֱכֹף) וְגַם לְפִי דֻג׳ 12 (יֹאכַף).

5. **הָאוֹת שׁ** (שׁ) בְּצִדּוֹ שֶׁל מִסְפָּר מַרְאָה, כִּי נְטִיַּת הַשֹּׁרֶשׁ הִיא לְפִי הַשְּׁלֵמִים, כְּגוֹן: א ב ב יִנָּטֶה בְּהִפְעִיל לְפִי דֻג׳ 4 אֲשֶׁר בְּלוּחַ ו׳ (אָכֹל): הֶאֱבַבְתִּי, מַאֲבִיב, יַאֲבִיב, הַאֲבֵב...

6. **חֲטַף־פַּתָּח (ֲ)** בְּצִדּוֹ שֶׁל מִסְפָּר מְצַיֵּן, כִּי בִּנְטִיַּת הַשֹּׁרֶשׁ יָבוֹא תַּחַת הָאוֹת הַגְּרוֹנִית חֲטַף-פַּתָּח (ֲ) בִּמְקוֹמוֹ שֶׁל שְׁוָא-נָע (ְ) אֲשֶׁר בַּדֻּגְמָה, לְמָשָׁל: אִבְחֵן יִנָּטֶה בְּפִעֵל לְפִי דֻג׳ 28 (עִנְיֵן), וְאוּלָם בְּנִסְתֶּרֶת-עָבָר יֵשׁ לְנַקֵּד אִבְחֲנָה, כְּלוֹמַר: הַח׳ בַּחֲטַף-פַּתָּח, וְלֹא כְּמוֹ בַּדֻּגְמָה בִּשְׁוָא-נָע (עִנְיְנָה); כֵּן גַּם: מְאַבְחֲנִים בַּהֹוֶה, יְאַבְחֲנוּ בֶּעָתִיד וְעוֹד.

7. **בְּסוֹגְרַיִם ( )** מוּבָאוֹת הַצּוּרוֹת הַחוֹרְגוֹת, וּבְיִחוּד צוּרוֹת הַבֵּינוֹנִי, שֶׁאֵינָן לְפִי הַדֻּגְמָה, לְמָשָׁל: אהב, נְטִיָּתוֹ בְּדֶרֶךְ כְּלָל לְפִי הַדֻּגְמָה 9 (אמץ), וְאוּלָם בַּהֹוֶה (בֵּינוֹנִי) אוֹמְרִים: אוֹהֵב, אוֹהֶבֶת (לְעֻמַּת: אַמִּיץ, אַמִּיצָה...), וְהוּא-הַדִּין בֶּעָתִיד: תֶּאֱהֶבִי (לְעֻמַּת: תֶּאֶמְצִי) וְעוֹד.

8. **רָאשֵׁי־תֵבוֹת:** עב׳=עָבָר; ב׳=בֵּינוֹנִי; עת׳=עָתִיד; צ׳=צִוּוּי; ע׳=עַיֵּן.

א

אבב – ג 24 ה 33 ו 4 (ש)
אַבְגֵּד – ג 25 ד 28
אבד – א 12* ב 4 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4 ז 4
אבה – א 33* (בעתיד ובצווי לְפִי 12*) ה 24
אַבְזֵם – ג 25 ד 28
אבח – א 16 ג 7 ד 8 ו 8
אַבְחֵן – ג 28(־) ד 30(־)
אַבְטֵחַ – ג 27 ד 29
אַבְיֵן – ג 28 ד 30 ה 43
אבך – א 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
אבל – א 9 (ב׳: אָבֵל, אֲבֵלָה... ב 4 ה 2 ו 4 ז 4
אבן – א 40 ג 15 ד 18 ה 26
אבס – א 6 ב 4 ג 2 ה 2 ו 4 ז 4
אבע – א 16
אַבֵּץ – ג 2 ד 2
אבק – א 6 ב 4 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4 ז 4
אַבְקֵק – ג 25 ד 28 ה 34
אבר – א 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
אַגֵּב – ג 2
אגד – א 6 ב 4 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4 ז 4
אָגֹל – א 6 ה 2

אגם – א 6 ב 4 ג 2 ד 2
אַגֵּן – ג 15 ד 18
אגף – א 6 ב 4 ג 2 ד 2
אגר – א 6 ב 4 ג 2 ד 2 ה 2
אַגְרֵף – ג 25 ד 28 ה 34
אדב – א 9 (ב׳: אוֹדֵב, אוֹדֶבֶת) ב 4 ג 2 ה 2 ו 4 ז 4
אדה – ג 13 ד 16 ה 24 ו 20
אדם – א 11 (ב׳: אָדֹם, אֲדֻמָּה) ב 4 ג 2 ד 1* ה 2 ו 4 ז 4
אַדְוֶה – ג 13 ה 24
אדן – א 40 ג 16 ד 18 ה 26
אדק – א 6 (ב׳: אָדוּק, אֲדוּקָה) ב 4 ג 2 ו 4
אדר – ב 6 2 ד 2 ה 2 ו 5 ז 5
אדש – א 9 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4 ז 4
אהב – א 9 (עב׳: אָהֲבָה; ב׳: אוֹהֵב, אוֹהֲבִים; עת׳ וצ׳: תֶּאֱהֶבִי, אֱהֶבִי) ב 4 (נֶאֱהֲבָה; נֶאֱהֶבֶת) ג 5 ד 5 ה 5 ו 4 ז 4
אֲהַבְהֵב – ג 26 (מְאַהַבְהֲבִים) ד 29 (מְאֹהַבְהָבִים)
אהד – א 9 (עב׳: אָהֲדָה; ב׳: אוֹהֵד, אוֹהֲדִים; עת׳ וצ׳: תֶּאֱהֶדִי, אֱהֶדִי) ב 4
אָהֹהַּ – א 9 (עב׳: אָהֲהָה; ב׳: אוֹהֶה, אוֹהֲהִים; עת׳: תֶּאֱהֲהִי, תֶּאֱהֶהִי; צ׳: אֱהֶהִי...)

אהל – א 9 (אָהֲלָה; ב׳: אוֹהֵל, אוֹהֲלִים; עת׳: תֶּאֱהֱלִי) ב 4 ג 5 ד 5 ה 5 ו 4 ז 4
אהם – א 9 (אָהֲמָה; ב׳: אוֹהֵם, אוֹהֲמִים; עת׳: תֶּאֱהַם, תֶּאֱהֱמִי...)
אוה – א 33 ג 13 ד 16 ה 24
אַוֵּז – ג 2
אַוְזֵז – ג 25
אוט – ו 29 ז 21*
אַוֵּל – ג 1
אַוֵּן – ג 16
אוץ – א 46 ו 29 ז 21*
אור – א 65* ב 33* ו 29 ז 21*
אַוֵּר – ג 2 ד 2 ה 2
אַוְרֵר – ג 25 ד 28 ה 34
אָוֹשׁ – א 9 ג 2 ה 3 ו 2
אוּשׁ – ג 19 ה 28
(ע׳ אשש)
אַוְשֵׁשׁ – ג 25
אות – ב 33* ג 19 (עב׳: אוֹתְתִי אוֹתַתָּ... לפי 17) ה 28
אַזְאֵז – ג 25 (אִזְאֲזָה)
אזב – ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
אזד – א 9
אַזְכֵּר – ג 25 ד 28.
אזל – א 9 (ב׳: אוֹזֵל, אוֹזֶלֶת...) ד 2 ה 2

אַזְמֵל – ג 25 ד 28
אזן – א 40 ב 27 ג 15 ד 18 ה 26 ו 24 ז 4 (19)
אזק – א 6 ג 2
אזר – א 6 ב 4 ג 2 ד 2 ה 2
אַזְרֵחַ – ג 27 ד 29 ה 41
אחד – א 12 ב 4 ג 6 ד 7 ה 5 ו 4 ז 4
אחה – ב 22(־) ג 13(־) ד 16(־) ה 24(־)
אַחֲוֶה – ה 24 (הִתְאַחֲוֵיתִי, מִתְאַחֲוֶה, יִתְאַחֲוֶה)
אחז – א 12* ב 4* ג 6 ד 7 ה 5 ו 4 ז 4
אַחְזֵק – ג 25 ד 28
אחל – ג 6 ד 7 ו 4
אַחְסֵן – ג 28 ד 30
אחר – א 12,9 (אָחֲרָה; ב׳: אוֹחֵר, אוֹחֲרִים: עת׳: תֶּאֱחַר, תֶּאֶחֱרִי, וגם: אֹחַר, תֹּאחַר, יֹאחַר) ב 4 ג 6* ד 7 ה 5 ו 4 ז 4
אחת – ב 29 ג 17
אַטְאֵט – ג 25 (אִטְאֲטָה) ד 28
אטד – ב 4
אַטֵּה – ג 13 ד 16 ה 24
(ע׳ אטט)
אטט – ג 24 ד 26 ה 32,33 ו 36 ז 27 (ע׳ אוט)

אטם – א 6 ב 4 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4 ז 4
אַטְמֵט – ג 25 ד 28
אטר – א 9 (ב׳: אוֹטֵר, אוֹטֶרֶת) ב 4 ג 2 ד 2
אָיֵב – א 6 ב 4 ג 2 ד 2
איד – א 49 ג 21 (אִיֵּד) ד 24 ה 30 (הִתְאַיֵּד) ז 21
אַיֵּט – ג 21 ד 24 ה 30
אַיֵּךְ – ג 21 ד 24 ה 30
אָיֵל – א 9 (ב׳: אוֹיֵל, אוֹיֶלֶת) ג 21 (אַיֵּל) ד 24
אָיֵם – א 9 ג 21 ד 24 ה 30
אַיֵּן – ג 15 ד 18 ה 26
אַיֵּר – ג 21 ד 24
אַיֵּשׁ – ג 21 ד 24 ה 30
אַיֵּת – ג 17 ד 20 ה 27
אַכְזֵב – ג 25 ד 28 ה 34
אַכְזֵר – ג 25 ד 28 ה 34
אכל – א 12 ב 4 ג 2* ד 2* ה 2 ו 4 ז 4
אַכְלֵס – ג 25 ד 28 ה 34
אכם – א 9 (ב׳: אָכֹם, אֲכֻמָּה) ד 2 ה 2 ו 4
אַכֵּן – ג 15 ד 18
אַכְסֵן – ג 28 ד 30 ה 43
אַכְסֵר – ג 25
אכף – א 12,6 ב 4 ג 2 ד 2 ו 4

אַכֵּר – ג 2 ד 2 ה 2
אַכְרֵם – ג 25 ד 28
אלה – א 33 ו 20
אָלֵהַּ – ג 7 ד 8 ו 8 ז 7 (הָאֱלֵהַּ)
אלח – א 16 ב 11 ג 7 ד 8 ה 6 ו 8
אַלְחֵט – ג 25 ד 28 ה 34
אַלְחֵשׁ – ג 25 ד 28
אלל – ג 24 ד 26 ו 4
אלם – א 9 ב 4 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
אַלְמֵם – ג 25
אַלְמֵן – ג 28 ד 30 ה 43
אַלְמֵת – ג 17 ד 20
אַלֵּן – ג 15 ד 18 ה 26
אלף – א 9 (ב׳: אוֹלֵף, אוֹלֶפֶת) ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
אלץ – ב 4 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4 ז 4
אַלְתֵּר – ג 25 ד 28 ה 34
אַמְבֵּט – ג 25 ד 28 ה 34
אמד – א 6 ב 4 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
אמל – א 9 (ב׳: אָמֵל, אֲמֵלָה... ב 4 ג 2 ד 2 ו 4 ז 4
אַמְלֵל – ג 25 ד 28 ה 34
אַמֵּם – ג 24
אמן – א 40 ב 27 ג 15 ד 18 ה 26 ו 24 ז 19*
אמץ – א 9 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
אִמְצֵץ – ה 34

אמר – א 12* ב 4 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4 ז 4
אַמְרֵק – ג 25 ד 28 ה 34
אמש – ב 4 ג 2 ו 4 ז 4
אמת – ב 29 ג 17 ד 20 ה 27 ו 26 ז 20 (הָאֲמַתִּי... הָאֳמַת, הָאָמְתָה)
אנה – א 33 ג 13 ד 16 ה 24
אנח – א 16 ב 11 ג 7 ד 8 ה 6 ו 8
אנך – ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
אנן – א 40 (ש) ג 23 (אוֹנֵנ) ה 29 ו 24 (ש) (ע׳ גם 40*)
אנס – א 6 ב 4 ג 2 ד 2 ו 4 ז 4
אנף – א 9 (ב׳: אוֹנֵף, אוֹנֶפֶת...) ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
אַנְפֵף – ג 25 ד 28
אַנֵּץ – ג 2 ד 2
אנק – א 6 ב 4 ה 2 ו 4
אַנְקֵל – ג 25 ד 28 ה 34
אַסְלֵם – ג 25 ד 28 ה 34 (גם: אַשְׁלֵם)
אנש – ב 4 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
אסם – א 6 ג 2 ד 2 ו 4 ז 4
אַסְמֵר – ג 25 ה 34
אסף – א 6 ב 4 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4 ז 4
אסר – א 6 ב 4 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4

אפד – א 6 ב 4 ג 2 ד 2 ו 4
אפה – א 12* ב 22 ג 13 ד 16 ה 24
אפז – א 6
אַפְיֵן – ג 28 ו 30 ה 43
אפל – א 9 (ב׳: אָפֵל, אֲפֵלָה) ב 4 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4 ז 4
אַפְלֵל – ג 25 ד 28 ה 34
אפן – א 40 ב 27 ג 15 ד 18 ו 24
אַפְנֵן – ג 28 ד 30
אפס – א 9 (ב׳: אָפֵס, אֲפֵסָה) ב 4 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4 ז 4
אַפְסֵר – ג 25 ד 28
אפף – א 6(ש) ב 3(ש) ג 24 ו 4(ש)
אַפְרֵר – ג 25 ה 34
אפץ – א 6 ג 2 ד 2
אפק – ג 2 ד 2 ה 2 ו 4 ז 4
אפר – א 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
אפש – א 6
אַפְשֵׁר – ג 25 ד 28 ה 34
אַצְבֵּעַ – ג 27 ד 29 ה 41
אצל – א 6 ב 4 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4 ז 4
אַצֵּץ – ג 24
אצר – א 6 ב 4 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4 ז 4
אַקְדֵם – ג 25

אַקְלֵם – ג 25 ד 27 ה 34
אַקְנֵן – ג 28 ד 30
ארב – א 6 ב 4 ג 4 ו 4
אַרְבֵּל – ג 25 ד 28
ארג – א 6 ב 4 ג 4 ד 4 ה 4 ו 4
אַרְגֵּז – ג 25 ד 28 ה 34
אַרְגְּמֵן – ג 28 ד 30 ה 43
אַרְגֵּן – ג 28 ד 30 ה 43
אָרֵד – א 9 ג 4 ד 4
ארה – א 33 (לֶאֱרוֹת... אֱרֵה) ב 22
ארז – א 6 ב 4
ארח – א 16 ב 11 ג 8 ה 7 ו 8 ז 4(7)
ארך – א 9* (ב׳: אוֹרֵךְ, אוֹרֶכֶת וְגַם: אָרֹךְ, אֲרֻכָּה...) ב 4 ג 4 ה 4 ו 4 ז 4
אַרְכֵּב – ג 25 ד 28
אַרְכֵּז – ג 25 ד 28
אָרֵם – ג 4 ד 4
אַרְמֵל – ג 25 ה 34
אַרְמֵם – ג 25 ד 28
ארס – א 6 ב 4 ג 4 ד 4 ה 4
ארע – א 16 ב 11 ג 8 ד 9 ה 7
ארק – ו 4 ז 4
ארר – א 53 (בע׳ גם: אָרַרְתִּי) ב 35* ג 4(ש) ד 4(ש) ה 4(ש) ו 4(ש) (ע׳ גם 40*) ז 27*

ארשׁ – א 6 ב 5 ה 4 ו 4
ארשׂ – (ע׳ ארס)
אשד – א 9 ג 2 ה 2 ו 4
אַשְׁדֵּד – ג 25 ד 28
אַשְׁכֵּל – ג 25 ד 28 ה 34
אַשְׁכְּנֵז – ג 25 ה 34
אשל – ב 4 ו 4
אשם – א 9 (ב׳: אָשֵׁם, אֲשֵׁמָה) ב 4 ג 2 ו 4 ז 4-
אַשְׁפֵּז – ג 25 ד 28 ה 34
אַשְׁפֵּר – ג 25 ד 28
אשר – א 9 (ב׳: אוֹשֵׁר, אוֹשֶׁרֶת) ב 4 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
אַשְׁרֵר – ג 25 ד 28
אשש – ג 23, 24 ד 25, 26 ה 32, 33 ו 4(ש) (ע׳ גם 40*)
אתא – א 29
אַתְגֵּר – ג 25 ד 28
אתה – א 33* (לֶאֱתוֹת... אֱתֵה) ג 13 ו 20
אַתֵּן – ג 15 ד 18 ה 26
אתר – א 9 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
אתת – א 45(ש) ג 17(ש) ד 20(ש) (ע׳ אות)

ב

באר – א 13 ב 8 ג 3* ד 3 ה 3 ו 6

באש – א 13 ב 8 ג 3 ה 3 ו 6 ז 6
בָּבָא – ה 22
בגד – א 4,2 ב 3 ד 1 ו 2
בגר – א 4 ב 2 ד 1 ה 1 ו 3
בדא – א 27 ג 11 ו 16
בדד – א 2(ש) ב 2(ש) ג 24,23
ד 26,25, ה 23 ו 40(ש)
ז 28(ש)
בדה – א 31 ב 20 ג 13 ד 16
ה 24 ו 18 ז 16
בדח – א 15 (עת׳: יִבְדַּח) ג 7
ד 8 ה 6
בִּדְחֵן – ג 28(־)
בדל – א 5 (ב׳ גם: בּוֹדֵל...)
ב 2 ג 1 ד 1 ה 1 ו 2 ז 3
בִּדְלֵחַ – ג 27 ד 29 ה 41
בדק – א 2 ב 2 ג 1 ד 1
ו 2 ז 3
בַּדֵּר – ג 1 ד 1 ה 1
בהא – א 27 (כמו בהה)
בהה – א 32 ג 13 ה 24 ו 18
בהט – ה 5
בהל – א 13 ב 8 ג 5 ד 5 ה 5
ו 6 ז 6
בַּהֵם – ג 5 ד 5 ה 5
בהן – א 42 ו 23 (־)
בהק – א 13 ב 8 ג 5 ד 5 ה 5
ו 6 ז 6

בהר – א 13 ב 8 ג 5 ד 5 ה 5
ו 6 ז 6
בהת – ו 25 ז 20
בּוֹא – א 64 ו 31 ז 23*
בּוֹד – א 46
(ע׳ בדה)
בּוּז – א 46 ה 28 ז 21
בּוּךְ – ב 30* ה 28 ו 28 ז 21
בּוּס – א 46(65*) ב 30 ג 19
ה 28 ו 28 ז 21
בּוּעַ – א 47
בּוּק – א 46 ב 30
בּוּר – א 46 ו 28* ז 21
בַּוֵּר – ג 22* ד 23*
(ע׳ בַּיֵּר)
בּוּשׁ – א 65 ב 30 ג 19 ה 28
ו 27* (ע׳ בַּיֵּשׁ)
בּוּת – ו 33 ז 25
בזא – א 27
בִּזְבֵּז – ג 25 ד 27 ה 35
בזה – א 31 ב 20 ג 13 ד 16
ה 24 ו 18 ז 16
בזז – א 2,52(ש) ב 2,36(ש)
ד 26 ה 33,32
בזע – א 15 ב 9 ג 7 ה 6 ו 7 ז 7
בזק – א 2 ב 2 ד 1 ה 1
ו 2 ז 3
בזר – א 2 ג 1 ד 1

בחל – א 13 ב 8 ג 6 ד 7 ו 6 ז 6
בחן – א 42 ב 26(־) ג 15(־)
ד 19 ה 26(־) ו 23 ז 19(־)
בחק – א 13
בחר – א 13 ב 8 ג 6 ד 7
ה 5 ו 6 ז 6
בחש – א 13 ב 8 ג 6 ד 7 ה 5
ו 6
בטא – א 27 ב 18 ג 11 ד 14
ה 22 ו 16 ז 14
בִּטְבֵּט – ג 25 ה 35
בטה – א 31 ב 20 ג 13 ד 16
בטח – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ה 6
ו 7 ז 7
בטל – א 5 (ב׳: גם: בּוֹטֵל, בּוֹטֶלֶת...) ב 2 ג 1 ד 1 ה 1
ו 2 ז 2
בטן – א 39 ג 15 ד 18 ה 26
ו 23 ז 19
בִּטְנֵן – ג 28 ד 30 ה 43
בטש – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1
בַּיֵּב – ג 21 ד 24 ה 30
בַּיֵּל – ג 21 ד 24
בַּיֵּם – ג 21 ד 24 ה 30
בין – א 51* ב 31 ג 20 (בּוֹנֵן)
ה 29 ו 32 ז 24
בַּיֵּן – ג 15 ד 18 ה 26
בַּיֵּץ – ג 21 ד 24

בַּיֵּר – ג 21 ד 24
(ע׳ בַּוֵּר)
בַּיֵּשׁ – ג 21 ד 24 ה 30
בַּיֵּת – ג 17 ד 20 ה 27
בִּכְבֵּךְ – ג 25 ד 27
בכה – א 31* ב 20 ג 13 ד 16
ה 24 ו 18
בִּכֵּן – ג 28 ד 30 ה 43
בכר – ב 3 ג 1 ד 1 ה 1
ו 2 ז 3
בִּלֵּא – ה 22
בִּלְבֵּל – ג 25 ד 27 ה 35
בלג – ג 1 ו 2 ז 3
בִּלְגֵּן – ג 28 ה 43
בִּלֵּד – ג 1
בלה – א 31* (ב׳: בָּלֶה, בָּלָה)
ב 20 ג 13 ד 16 ה 24 ז 16
בִּלֵּהַּ – ג 7 ה 6
בלח – א 15 ה 6 ו 7 ז 7
בלט – א 4 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1
ו 2 ז 3
בלל – א 2,52(ש) ב 2(ש) ג 23
ד 26,25 ה 32 ו 40 ז 28
בלם – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1 ו 2
בִּלְמֵס – ג 25 ה 34
בלס – א 2 ג 1 ד 1 ה 1
בלע – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ה 6
ו 7 ז 7

בִּלְעֵד – ג 25(־) ד 27(־)
בלק – א 2 ג 1 ד 1 ה 1 ו 2 ז 3
בִּלְקֵט – ה 34
בלש – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ו 2
בִּלְשֵׁן – ג 28
בִּמְבֵּם – ג 25
בִּמֵּה – ג 13 ד 16
בִּנְאֵם – ג 25(־) ד 28(־)
בנה – א 31 ב 20 ג 13 ד 16
ה 24
בִּסְבֵּס – ג 25
בסה – א 31 ד 16
בסם – א 4 ג 1 ד 1 ה 1
בסס – א 2(ש) ב 2(ש) ג 24
ד 26 ה 33
בסר – א 2 ג 1 ו 2
בִּעְבֵּעַ – ג 27 ד 29 ה 41
בעה – א 32 ב 20(־) ו 18
(הִבְעֲתָה)
בעט – א 13 ב 8 ג 6 ה 5
ו 6 ז 6
בִּעֲטֵט – ג 25
בעל – א 13 ב 8 ה 5 ו 6
בען – א 42
בִּעֵץ – ג 6 ד 6
בער – א 13 ב 8 ג 6 ד 6 ה 5
ו 6 ז 6

בעת – ב 28 *ג 17 (עב׳ בְּעָתָה)
ד 6(20) ה 27(־) ו 25 ז 20
בִּצְבֵּץ – ג 25 ד 27 ה 35
בצל – א 2 ג 1 ד 1 ו 2
בִּצֵּן – ג 15 ד 18
בצע – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ה 6
בצץ – א 2(ש) ד 26(ש) ה 33,
32 ו 40
בצק – א 5 ב 2 ה 1
בצר – א 2 ב 2 ג 1 ד 1
ה 1 ו 2 ז 3
בקא – ה 22
בִּקְבֵּק – ג 25 ד 27
בקה – א 31 ה 24
בקע – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ה 6
ו 7 ז 7
בקק – א 2,52(ש) ב 34*,2(ש)
ג 23 ד 25 ה 33,32 ו 40
בקר – ג 1 ד 1 ה 1 ו 2 ז 1
בִּקֵּשׁ – ג 1 ד 1 ה 1
ברא – א 27 ב 18 ג 12 ד 15
ו 16 ז 14
בִּרְבֵּר – ג 25 ה 35
ברג – א 2 ב 2 ג 4 ד 4 ה 4
ו 1 ז 3,2
בִּרְגֵּז – ד 28 ה 34
בִּרְגֵּן – ג 28 ד 30 ה 43
ברד – א 2 ב 2 ד 2 ז 1

ברה – א 31 ג 14 ו 18 ז 16
בִּרְוֵז – ג 25
ברז – א 2 ב 2 ג 4 ד 4
בִּרְזֵג – ג 25 ה 34
בִּרְזֵל – ג 25 ד 28 ה 34
ברח – א 15 ב 9 ה 7
ו 7 ז 7
בִּרְיֵן – ג 28 ה 43
ברך – א 4 ב 2 ג 4* ד 4
ה 4 ו 2 ז 2,1
בִּרְנֵשׁ – ג 25 ה 34
ברס – ג 4 ד 4 ה 4 ו 2
בִּרְסֵק – ג 25 ד 28*
ברץ – ב 2 ג 4 ד 4 ה 4 ו 2 ז 1
ברק – א 2 ב 2 ה 4 ו 2 ז 2
בִּרְקֵן – ג 28 ד 30
ברר – א 2,53(ש) ב 2,35(ש)
ג 4(ש) ד 4(ש) ה 4(ש)
ו 40,38(ש) ז 28(ש)
בֵּרֵשׁ – ג 4 ד 4 ה 4 ו 2 ז 1
ברת – א 43 ג 18 ו 25
בשל – א 5 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1
ו 2 ז 1
בִּשְׁלֵל – ג 25 ד 28
בשם – א 5 ג 1 ה 1 ו 2
בִּשֵּׁן – ה 26
בשס – ג 23
(עי׳ גם: בוס, בסס)

בשר – א 2 ג 1 ד 1 ה 1
בשש – ג 23 (ע׳ בוש)
בתק – ב 2 ג 1 ד 1 ה 1
בתר – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1
בִּתֵּשׁ – ג 1

ג

גאה – א 32 (ב׳ גם: גֵּאֶה, גֵּאָה)
ג 14 ה 25 (הִתְגָּאֲתָה) ו 18
גאל – א 13 ב 8 ג 3 ד 3 ה 3
ו 6 ז 6
גבב – א 3,52(ש) ב 3(ש)
ג 24,23 ד 26 ה 32,33
גבה – א 31 ב 20 ו 18
גבהַּ – א 14 (ב׳: גָּבוֹהַּ, גְּבוֹהָה)
ב 9 ג 7 ד 7 ה 6 ו 7 ז 7
גבח – ג 7 ד 8 ה 6 ו 7
גבל – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1
ו 3 ז 3
גִּבֵּן – ג 15 ד 18 ה 26 ו 23
גִּבְנֵן – ג 28 ד 30 ה 43
גבס – ב 3 ג 1 ד 1 ה 1
גבע – ג 7 ד 8 ה 6 ו 7 ז 7
גבר – א 4 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3
ז 3
גבש – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3
גִּבְשֵׁשׁ – ג 25 ד 28 ה 34

גדד – א 3,52(ש) ב 3(ש)
ג 24,23 ד 26 ה 32
גדה – א 31
גדל – א 5,3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1
ו 3 ז 3
גדם – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1
גִּדֵּן – ד 18
גדע – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ה 6
ו 7 ז 7
גדף – א 2 ג 1 ד 1 ה 1
גדר – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3
ז 3
גדש – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1
ו 3 ז 3
גהא – א 27
גהה – א 32 ו 18 (עב׳: הֻגְהֲתָה)
ז 16(־)
גהט – א 13
גהץ – א 13 ב 8 ג 5 ד 5 ה 5
ו 6 ז 6
גהק – א 13 ב 8 ג 5 ה 5 ו 6 ז 6
גהר – א 13 ב 8 ג 5 ה 5 ו 6 ז 6
גוב – ו 28 ז 21
גוד – א 46
גוז – א 46 ב 30 ו 28
גוח (ע׳ גיח)
גום – א 46
גּוֹן – ג 22 ד 23 ה 31 ו 23 ז 19

גּוֹנֵן – ג 28 ד 30 ה 43
גוס – א 46 ו 28
גּוֹעַ – א 15 ג 7 ו 7
גוף – א 46 ו 28 ז 21
(ע׳ גם: גַּיֵּף)
גור – א 46 ה 28.
(ע׳ יגר)
גוש – א 46
גַּוֵּשׁ – ג 22* ד 23*
גַּזְגֵּז – ג 25 ד 27
גזה – א 31
גזז – א 2,52(ש) ב 36*,2(ש)
ג 24 ד 26 ה 33
גזל – א 2 ב 2 ד 1
גזם – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1
ו 2 ז 3
גזע – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ו 7
גזף – ב 2
גזר – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1
גִּזֵּת – ג 17 ד 20
גִּחְגַּח – ג 27
גחה – א 32
גחך – א 13 ג 6 ד 7 ה 5 ו 2
גִּחְכֵּךְ – ג 25
גחל – א 13 ב 8 ג 6 ד 7 ה 5 ו 6
גִּחְלֵל – ג 25 ה 34
גִּחֵם – ה 5
גחן – א 42 ג 15 ד 18 ה 26 ו 23

גֵּיג – ג 21 ד 24
גֵּיד – ג 21 ד 24 ה 30
גֵּיז – ג 21 ד 24 ה 30
גִּיחַ – א 50 ו 30
גִּיל – א 49 ו 28
גֵּיס – ג 21 ד 24 ה 30
גֵּיף – ג 21 ד 24
גֵּיץ – ג 21 ד 24
גֵּיר – ג 21 ד 24 ה 30
גֵּיש – ג 21
גלב – א 2 ג 1 ד 1 ה 1
גלג – א 4 ג 1
גִּלְגֵּל – ג 25 ד 27 ה 35
גלד – א 4 ב 2 ד 1 ה 1 ו 2 ז 1
גלה – א 31 ב 20 ג 13 ד 16 ה 24 ו 18* ז 16*
גִּלֵּן – ג 28 ד 30 ה 43
גלח – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ה 6
גִּלְיֵן – ג 28 ד 30
גלל – א 2,52(ש) ב 36*,2(ש) ג 24,23 ד 26,25 ה 33,32 ו 40,35 ז 28
גלם – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1 ו 2 ז 1
גִּלְמֵד – ג 25 ד 28 ה 34
גלע – א 15 ב 9 ג 7 ה 6 ו 7
גִּלְעֵן – ג 28(:־) ה 43(:־)

גלף – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1
גלש – א 2 ב 2 ה 1 ו 1 ז 1
גמא – א 27 ב 18 ג 11 ה 22 ו 16 ז 14
גִּמְגֵּם – ג 25 ד 27 ה 35
גמד – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1 ו 1 ז 1
גמה – א 31 ג 13 ד 16 ז 16
גִּמֵּז – ג 1 ד 1
גמח – א 15 ה 6
גִּמְטֵר – ג 25 ד 28
גמל – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1 ו 1 ז 1
גמם – א 2,52(ש) ב 2(ש) ג 24 ד 26 ה 33
גמע – א 15 ב 9 ג 7 ו 7 ז 7
גִּמֵּץ – ג 1 ד 1
גמר – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1 ו 2 ז 1
גמש – ב 2 ג 1 ד 1 ה 1 ו 1 ז 1
גנב – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1 ו 1 ז 1
גִּנְדֵּר – ג 25 ד 28 ה 34
גִּנָּה – ג 13 ד 16 ה 24
גנז – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1 ו 2
גנח – א 15 ג 7 ד 8 ה 6
גִּנֵּט – ג 1

גנן – א 52 ג 24,23 ה 29 ו 37* ז 27 (תּוּגְנָה)
גנס – ה 1 ז 1
גסה – א 31 ג 13 ד 16 ה 24
גסס – א 2,56(ש) ה 33,32, ו 35 (ע׳ גוס)
גִּעְגֵּעַ – ג 27 ד 29 ה 41
געה – א 32 ה 25(:־)
געל – א 13 ב 8 ג 6 ד 6 ה 5 ו 6 ז 6
גער – א 13 ב 8 ג 6 ד 6 ו 6
געש – א 13 ג 5 ד 6 ה 5* ו 6
גִּפֵּל – ג 1
גפן – א 38
גפס – (ע׳ גפס)
גפף – א 2(ש) ג 24 ד 26 ה 33
גִּפֵּר – ג 1 ד 1 ה 1
גִּפְרֵת – ג 17(25) ד 20(27)
גִּפֵּת – ג 17 ד 20
גִּצֵּץ – ג 24
גרב – א 3 ב 2 ג 4 ד 4 ה 4
גִּרְבֵּב – ג 25 ד 28
גִּרְגֵּר – ג 25 ד 27 ה 35
גרד – א 2 ב 2 ג 4 ד 4 ה 4 ו 2
גִּרְדֵּד – ג 25
גִּרְדֵּם – ג 25 ד 28
גרה – ג 14 ד 17 ה 25 ו 18
גרז – א 2 ב 2 ג 4 ד 4 ז 1

גִּרְזֵן – ג 28 ד 30
גרט – א 2 ב 2
גרל – ו 21 ז 2,1
גרם – א 2 ב 2 ג 4 ד 4 ה 4 ו 2 ז 1
גִּרְמֵן – ג 28 ד 30 ה 43
גרן – א 39 (ב׳: גּוֹרֶן, גּוֹרֶנֶת...) ג 16 ה 4(26) ו 23
גרס – א 2 ב 2 ג 4 ד 4 ה 4 ו 2 ז 1
גרע – א 15 ב 9 ג 8 ד 9 ה 7 ו 7
גִּרְעֵן – ג 28(:־) ד 30(:־) ה 43(:־)
גרף – א 2 ב 2 ג 4 ד 4 ה 4
גרר – א 2,53(ש) ב 2(ש) ג 4(ש) ד 4(ש) ה 4(ש),32 ו 40(ש) ז 28(ש)
גרש – א 2 ב 2 ג 4 ד 4 ה 4 ו 2
גִּשְׁגֵּשׁ – ג 25 ד 27 ה 35
גשם – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1 ו 2 ז 2,1
גשר – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1 ו 2 ז 3,2
גשש – א 2(ש) ב 2(ש) ג 24 ד 26 ה 33,32
גִּשֵּׁת – ג 17 ד 20
גִּתֵּת – ג 17(ש)

ד

דאב – א 13 ב 8 ו 6 ז 6
דאג – א 13 ב 8 ד 3 ה 3 ו 6 ז 6
דאה – א 32 ו 18 ז 16
דבא – א 27 ו 16
דבב – א 3(ש) ג 24,23 ד 26 ה 32 ו 40
דִּבֵּה – ג 13
דִּבֵּל – ג 1 ד 1
דִּבְלֵל – ג 25 ד 28 ה 34
דִּבֵּעַ – ג 7 ד 8
דבק – א 5 (ב׳ גם: דּוֹבֵק, דּוֹבֶקֶת...) ב 3 ג 1 ד 1 ה 20,1 ו 3 ז 3
דִּבְקֵק – ג 25 ה 40
דבר – א 3 (רק בהוה) ב 3 ג 1 ד 1 ה 20 (גם: הִתְדַּבֵּר) ו 3 ז 3
דבש – א 3 ג 1 ד 1 ו 3 ז 3
דִּגְדֵּג – ג 25 ד 27 ה 35
דגה – א 31 ב 20 ו 18
דגל – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ו 3 ז 3
דגם – א 3 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3 ז 3
דגן – א 38 ב 26 ג 15 ד 18 ו 23 ז 19

דגר – א 3 ב 3 ו 3 ז 3
דגש – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 20 ו 3 ז 3
דִּדָּה – ג 13 ד 16 ה 24 (הִדַּדָּה)
דִּדֵּם – ה 20 (הִדַּדֵּם)
דהב – א 13 ו 6
דהה – א 32 ב 20(״) ג 13(״) ה 24(״) ו 18(״) ז 16(״)
דהם – א 13 ב 8 ו 6 ז 6
דהן – ב 26 (נִדְהֲנָה, יִדָּהֲנוּ) ג 15(״) ד 19 ה 20 (הִדַּהֵן)
דהר – א 13 ב 8 ג 5 ד 5 ה 5 ו 6 ז 6
דִּהֵר – ג 25
דוב – א 46 ו 28
דוג – א 46 ב 30 ג 19 (ע׳ גם דיג)
דוה – א 31* (ב׳: דָּוֶה, דָּוָה) ב 20 ו 18
דוח – א 47 ב 32,30 ו 30 ז 22
דִּוֵּחַ – ג 7 ד 8
דוך – א 46 ב 32,30 ו 27 ז 21
דום – א 46 (ע׳ דמם)
דון – א 48 ב 32,31 ז 24 (ע׳ דין)
דוץ – א 46 ו 28
דוק – א 46 (ע׳ דִּיֵּק)
דור – א 46 (ע׳ דִּיֵּר)
דוש – א 46 ב 32,30 ו 28 ז 21

דִּוֵּשׁ – ג 1 ד 1
דִּוֵּל – ג 1
דחה – א 32 ב 20(״) ג 13(״) ד 16(״) ה 24 (הִדַּחֵה) ו 18(״) ז 16(״)
דחח – ב 37 (יִדַּחוּ)
דחך – א 13
דחל – א 13 ב 8
דִּחְלֵל – ג 25 ד 28
דחס – א 13 ב 8 ג 6 ד 7 ה 5 ו 6 ז 6
דחף – א 13 ב 8 ג 6 ד 7 ו 6 ז 6
דִּחְפֵּר – ג 25 ד 28
דחק – א 13 ב 8 ג 6 ד 7 ה 5 ו 6 ז 6
דיב – ג 21 ו 28 (הָדֵב)
דיג – א 49* ג 21 (דִּיֵּג)
דִּיֵּל – ג 21 ד 24
דין – א 51 ב 32,31 ג 15 (דִּיֵּן) ה 31 (גם: הִדַּיֵּן)
דִּיֵּס – ג 21 ד 24
דִּיֵּף – ג 21 ד 24
דִּיֵּק – ג 21 ד 24 ה 30
דִּיֵּר – ג 21 ד 24 ה 20 (הִדַּיֵּר)
דִּיֵּשׁ – ג 21 ד 24
דִּיֵּת – ג 17 ד 20 ה 27 (גם: הִדַּיֵּת)
דכא – ב 18 ג 11* ד 14 ה 22 (הִדַּכֵּא, גם: הִתְדַּכֵּא) ו 16

דִּכְדֵּךְ – ג 25 ד 27 ה 35 (גם: הִדַּכְדֵּךְ)
דכה – א 31 ב 20 ג 13 ד 16
דכך – ב 37 (נִדַּךְ, נִדַּכָּה...) ג 24 ד 26
דִּכֵּן – ג 15 ד 18
דלג – א 4 ב 3 ג 1 ד 1 ה 20,1 ו 2
דִּלְדֵּל – ג 25 ד 27 ה 40,35
דלה – א 31 ב 20 ג 13 ד 16 ו 18 ז 16
דלח – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ו 7 ז 7
דִּלְטֵר – ג 25 ד 28
דלל – א 3,56 (ש) ב 2,34(ש) ג 34 ד 26 ו 40,37 ז 28,26(ש)
דלף – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ו 2 ז 3
דלק – א 5,2 (ב׳ גם: דָּלֵק, דְּלֵקָה) ב 2 ג 1 ה 1 ו 2 ז 1
דִּמְדֵּם – ג 25 ד 27 ה 40
דמה – א 31 ב 20 ג 13 ד 16 ה 24 (גם: הִדַּמֵּה)
דִּמְיֵן – ג 28 ד 30
דמך – א 4 ב 2
דמל – א 4
דמם – א 54 (בעב׳ ובהווה גם לפי 2 (ש)) ב 2,34 (ש)

דמם (הֶמְשֵׁךְ) ג 24,23 ד 26,25 ה 33 ו 40,35 ז 28
דמן – ג 15 ד 18 ז 19
דמס – א 2 ג 1 ד 1
דמע – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ה 6 ו 7
דִּנֵּג – ג 1 ד 1
דִּנְדֵּן – ג 28
דִּסֵּק – ג 1
דִּסְקֵס – ג 25 ד 28
דִּעְדֵּק – ג 25
דעך – א 13 ב 8 ג 5 ד 6 ו 6
דעץ – א 13
דִּפְדֵּף – ג 25 ד 27 ה 40,35
דפה – א 31 ג 13
דִּפְלֵם – ג 25 ד 28 ה 34
דפן – א 38 ב 26 ג 15 ד 18 ו 23
דפס – א 3 ב 3 ג 1 ו 3 ז 3
דִּפֵּף – ג 24 ד 26
דפק – א 3 ב 3 ג 1 ה 1 (ע׳ גם: 20*) ו 3 ז 3
דִּפְקֵק – ג 25
דִּפְתֵּר – ג 25 ד 28
דִּצְדֵּץ – ג 25
דִּקְדֵּק – ג 25 ד 27 ה 35,40
דִּקְטֵר – ג 25 ד 28 ה 34

דִּקְלֵם – ג 25 ד 28
דקק – א 52,56 ב 34 ג 24 ה 20(ש),33 ו 35 ז 26
דקר – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ו 2
דִּקְרֵר – ג 25 ד 28
דרא – ו 16 ז 14
דִּרְאֵן – ג 28(״) ד 30(״)
דִּרְבֵּן – ג 28 ד 30 ה 43
דרג – א 4 ב 3 ג 4 ד 4 ה 4 ו 2 ז 3
דִּרְגֵּשׁ – ג 25 ד 28
דִּרְדֵּק – ג 25 ד 27 ה 34
דִּרְדֵּר – ג 25 ד 27 ה 40 (הִדַּרְדֵּר)
דרך – א 2 ב 2 ג 4 ה 4 ו 2 ז 2,1
דרם – ו 2 ז 1
דרן – ו 23
דרס – א 2 ב 2 ג 4
דרר – א 2(ש) ו 40 ז 28
דרש – א 2 ב 2 ג 4 ד 4 ה 4
דִּרְשֵׁן – ג 28
דשא – א 27׳ ב 18 ג 11 ד 14 ו 16 ז 14
דִּשְׁדֵּשׁ – ג 25 ד 27 ה 35
דשן – א 39 ב 26 ג 15 ד 18 ה 26 (גם: הִדַּשֵּׁן) ו 23 ז 19
דשש – א 2,62(ש)

ה

הַבְהֵב – ג25(־) ד27(־)
ה35(־)
הבל–א11 (ב׳: הוּבַל, הוּבֶלֶת)
ב6 ג2 ד2 ה2 ו5
הבר – א8 ב5 ג2 ד2
הגג – א6 (ש) ג24 ד26
הגה – א34 ב23 ד16* ו20
הגן – א40 (רַק בְּהֹוֶה: הוֹגֵן
הוֹגֶנֶת וגם: הָגוּן הֲגוּנָה...
וְכֵן כְּשֵׁם תֹּאַר: מְהֻגָּן, מְהֻגֶּנֶת)
ג2 ד2
הגר – א10 (ב׳ :הוּגַר, הוּגֶרֶת)
ג2 ד2
הדד – א9(ש) ג24 ד26
ה32,33
הדה – א34,33 ג13
הַדְהֵד – ג25(־) ד27(־)
ה35(־)
הַדְיֵט – ג25 ד28 ה34
הדך – א7 ב6 ג2 ו2
הדם – ג2 ד2 ו4
הַדֵּס – ג2 ד2
חדף – א7* ב6 ג2 ד2
ה2 ו4
הדק – א8 ב4 ג2 ד2 ה2

הדר–א11 (ב׳: הוּדַר, הוּדֶרֶת)
ב6 ג2 ד2 ה2 ו5 ז5
הוא – (עין היה)
הוד – ג19 ד22 ה28 ו29
ז22
הָוֹה – א33 (לֶהֱוֵה אוֹ לֶהֱוֵי...
הֹוֶה... יֶהֱוֶה... הֱוֵה אוֹ הֱוֵי,
הֱוִי...) ב22 ג13 ד16 ה24
הום – א46 ב33 ה28 ו29
הון – ו32 (הָהֵן הֵהַנְתִּי מֵהִין...)
הַוֵּן – ג15 ד18
הות – ג19 (הוֹתַתִּי, לפי 17)
הזה – א33
הזז – ה32
הַחְזֵר – ג25 ד28 ה34
הַיֵּד – ג21 ד24
היה – א62* ב20 (עב׳ נִהְיֵיתִי
נִהְיָה, נִהְיְתָה...: ב׳ נֶהֱוֶה,
נֶהֱוָה, ז עת׳ וצ׳ – אין) ג13
הים – א49 (ע׳ הום)
הין – א51 ו32
היר – א49
הכר – א7 ג2
הלא – ב18 (נַהֲלֵאתִי, נַהֲלָא,
יֵהָלֵא, הֵהָלֵא) ג11 ה24
הלך – א20* ב5 ג2 ה2 ו9
ז8 (ע׳ גם: ילך)
הלל – א52 ב5(ש) (המשך)

ג24* (גם: 23) ד26* ה33*,32
ו40,36 ז27
הלם – א8 ב5 ג2 ד2 ה2
ו4 ז4
הַלְקֵט – ג25 ה34
המה – א33* ג13 ד16 ה24
הַמְהֵם – ג25(־) ד27(־)
ה35(־)
הַמְחֵם – ג25(־)
הממ–א52 (עָב׳ גם: הָמַמְתִּי)
ב36*,5(ש) ג24,23
ד26 ה33,32 ז4(ש)
המן – א41 ג15 ד18 ה26
הַמְגֵן – ג28 ד30
הַמֵּר – ג2 ה2
הַנְדֵּס – ג25 ד28
הנה – א33 ב22 ג13 ה24
ו20
הַנְהֵן – ג28(־) ד30(־)
הַנְסֵק – ג25
הסה – א33 ג13 ד16 ה24
ו20
הַסְהֵס – ג25(־)
הַסֵּם – ג2
הַסֵּס – ג24 ד26 ה33
הַסֵּק – ג2 ד2
הפך – א8,7 ב6 ג2 ד2 ה2
ו5 ז5*

הַפְנֵט – ג25 ד28 ה34
הַקְצֵעַ – ד29
הרג – א8 ב5 ד4 ה4
הרה – א35* ד17
הַרְהֵר – ג25(־) ד27(־)
ה35(־)
הַרְמֵן – ג28 ד30 ה43
הרס – א8 ב5 ג4 ד4
הָרֵף – ג4
הַתֵּךְ – ג2 ד2 ה2
הַתֵּל – ג2 ד2
(ע׳ תלל)
התת – א45 (ע׳ הות)

ו

וַדֵּא – ג11 ד14 ה22
וַדֵּה – ג13 ה24 (ע׳ ידה)
וַדֵּעַ – ג7 ד8 ה9 (ע׳ ידע)
וַסְמֵן – ג28 ד30
וַכֵּחַ – ג7 ד8 ה9 (ע׳ יכח)
וַלֵּן – ג15 ד18
וַסֵּת – ג17 ד20 ה27
וַעֵד–ג6 ד6 ה5 ו6
(ע׳ יעד)
וָרֵד – ג4 ד4 ה4 ו1
וַתֵּק – ג1 ה1
וַתֵּר – ג1 ד1 ה1

ז

זאב–א13 ה2 (הִזְדָּאֵב) ו6
זַאְטֵט – ג26 ד28 (זְאַטְטְתִּי)
זַבֵּב – ג24 ד26 ה33 (הִזְדַּבֵּב)
זבד – א3 ב3 ג1 ד1 ה11
ו1 ז3
זבח – א15 ב9 ג7 ד8
זבל – א3 ב3 ג1 ד1 ה11
ו3 ז3
זבן – א38 ג15 ה26 (הִזְדַּבֵּן,
זבר – ג1 ד1 לפי 11)
זגג – ב2(ש) ג24 ד26 ה11
זַגְזֵג – ג25 ד27 ה36
זהב–א13 ג5 ד5 ה11 (הִזְדַּהֲבָה)
ו6 ז6
זהה – א32 ג13 ד17 ה24
(הִזְדַּהֵה)
זהה – ו7 (הַזְהֵהַ)
זהם – א13 ב8 ג5 ד5 ה11
(הִזְדַּהֲמָה, לְפִי 5) ו6 ז6
זהר – א13 ב8 ג5 ד5 ה11
(הִזְדַּהֲרוּ) ו6 ז6
זַהְרֵר – ג25
זוב – א46 ג19 ו28
זַוֵּג – ג22* ד23 ה11
ו1 ז1

זוד – א 46 ו 28 ז 21
זַוֵּד – ג 22*
זַוֵּה – ג 13 ד 16
זוז – א 46 ב 32,30 ו 28 ז 21
זוּחַ – א 47 ו 30
זול – א 46 ה 28 (הִזְדּוֹלֵל) ו 34* ז 21 (ע׳ יזל)
זון – א 48 ב 32,31* ו 32 ז 24
זָוֵעַ – ג 7 ד 8 ה 11(6) ו 7
זוּעַ – א 47 ו 30 (עיין גם 12*)
זור – א 46 ב 30 ג 19 ד 22 ז 21
זַוֵּר – ג 22* ה 11
זַוֵּת – ג 17 ד 20 ה 27 (הִזְדַּוֵּת)
זחח – ב 37,34 (גם: 9) ה 6 (הִזְדַּחֵחַ) ו 39 (הֵזַחְתִּי, מֵזַחַ), 7(ש) (הֻזְחַח) ז 7,22(ש)
זחל – א 13 ב 8 ה 11(5) ו 6 ז 6
זַחְלֵל – ג 25 ה 36
זחף – א 13 ג 5 ה 11(5)
זַיֵּג – ג 21 ד 24
זַיֵּד – ג 21
זַיֵּו – ג 21 ד 24 ו 21 (הֵזִיו)
זַיֵּז – ג 21 ד 24
זין – א 51
זַיֵּן – ג 15 ד 18 ה 26 (הִזְדַּיֵּן)
זַיֵּף – ג 21 ד 24 ה 11

זַיֵּר – ג 21
זַיֵּת – ד 20
זכה – א 31 ג 13 ד 16 ה 24 (הִזְדַּכֵּה, גַּם: הִזַּכֵּה)
זַכְזֵךְ – ג 25 ד 27 ה 36
זכך – א 52 ג 24 ד 26 ה 11(ש) ו 35 ז 26
זכר – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 11 ו 3 ז 3
זלג – א 1 ב 1 ג 1 ה 11 ו 1 ז 1
זַלְזֵל – ג 25 ד 27 ה 36 (גם: הִתְזַלְזֵל)
זלח – א 15 ג 7 ד 8 ה 11(6)
זלל – א 1(ש) ב 36* ג 24 ד 26 ה 11(ש) ו 40(ש)
זַלְעֵף – ג 25(⁻) ד 28(⁻) ה 36 (הִזְדַּלְעֲפוּ)
זלף – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 11 ו 1 ז 1
זַמְזֵם – ג 25 ד 27 ה 36
זַמֵּל – ג 1
זמם – א 1,52(ש) ב 37,34 ג 24 ד 26 ה 11(ש) ו 35 ז 28,26(ש)
זמן – ב 26 ג 15 ד 18 ה 26 (הִזְדַּמֵּן) ו 23 ז 19
זמר – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 11 ו 1 ז 1
זַמְרֵר – ג 25 ד 28 ה 36

זנב – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 11 ו 1
זַנְבֵּב – ג 25
זנה – א 31 ב 20 ג 13 ד 16 ה 24 (הִזְדַּנֵּה) ו 18 ז 16
זַנְזֵן – ג 28 ד 30
זנח – א 15 ב 9 ד 8 ו 7 ז 7
זַנֵּן – ג 15(ש)
זנק – א 4 ב 1 ג 1 ה 11 ו 1 ז 1
זַסְשֵׁץ – ג 25
זעב – א 13
זַעֵו – ה 11 (הִזְדַּעֲוָה)
זַעְזֵעַ – ג 27 ד 29 ה 41* (הִזְדַּעְזֵעַ)
זעך – א 13 ב 8 ג 6
זעם – א 13* ב 8 ג 6 ד 6 ה 11 (הִזְדַּעֲמָה) ו 6 ז 6
זעף – א 13 ב 8 ג 6 ד 6 ה 11(5) ו 6 ז 6
זעק – א 13 ב 8 ג 6 ד 6 ה 11(5) ו 6 ז 6
זער – ב 8 ג 6 ד 6 ו 6 ז 6
זפף – ב 3(ש) ג 24 ד 26 ה 11(ש)
זַפֵּק – ג 1 ד 1
זפת – א 43 ב 28 ג 17 ד 20 ה 27 (הִזְדַּפֵּת)
זקן – א 39 ד 18 ה 26* (הִזְדַּקֵּן) ו 23 ז 19

זַקְנֵן – ד 30
זקף – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 11 ו 1 ז 1
זקק – א 32 (עבר גם 1 ש) ב 1(ש) ג 24 ד 26 ה 33* (הִזְדַּקֵּק) ו 40(ש) ז 28(ש)
זקר – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 11 ו 1 ז 1
זרב – א 1 ב 1 ג 4 ד 4 ו 1 ז 1
זַרְבֵּב – ג 25 ד 28 ה 34 (הִזְדַּרְבֵּב)
זרד – א 1 ג 4 ד 4
זרה – א 31 ב 20 ג 14 ד 17 ו 18
זרז – ג 4 ד 4 ה 12 ו 1
זַרְזֵף – ג 25 ד 27 ה 36
זַרְזֵר – ג 25 ד 27
זרח – א 15 ב 9 ה 7 (הִזְדָּרֵחַ) ו 7 ז 7
זַרְחֵן – ג 28(⁻) ד 30(⁻) ה 43(⁻) (הִזְדַּרְחֵן)
זַרְחֵת – ג 25(17) ד 27(21)
זרם – א 1 ב 1 ג 4 ד 4 ה 12 ו 1 ז 1
זַרְנֵךְ – ג 25 ד 28 ה 36
זַרְנֵק – ג 25 ד 28 ה 36
זרע – א 15 ב 7 ד 9 ה 12 (הֻזְרַע) ו 7

זרק – א 1 ב 1 ג 4 ד 4 ה 12 ו 1 ז 1
זרר – ג 23 (זוֹרֵר) ד 25 ה 32 (הִזְדּוֹרֵר)
זָרֵת – ג 18
זַשְׁרֵץ – ג 25 ד 28

ח

חבא – ב 6*(18*) ג 11 ד 14 ה 22 ו 17* ז 15
חבב – א 7(ש) ב 6(ש) ג 19,24 ד 26 ה 33
חבה – א 34 ב 23 (עב׳: נַחְבֵּיתִי)
חבט – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5 ז 5
חבל – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5 ז 5
חבס – א 7 ב 6
חבץ – ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5
חבק – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5
חבר – א 11,8 (בינוני: חוֹבֵר, חוֹבֶרֶת...) ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5
חַבְרֵת – ג 28* ד 29*
חבש – א 7 ב 3 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5 ז 5
חַבֵּת – ג 17 ד 20

חגג – א 7,52(ש) ב 6,34 ג 23
ד 26 ה 32 ז 26
חַגֵּר – ד 2
חגל – א 7
חגר – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5
חדד – א 52 ג 24 ד 26 ה 33
ו 4,36(ש) ז 27
חדה – א 33 ב 23 ג 13
חדל–א 11 (ב׳: חָדֵל, חֲדֵלָה...)
ב 6 ג 2 ה 2 ו 5
חדק – ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5
חדר – א 7 ב 6 ג 2 ה 2 ו 5 ז 5
חדש – ג 2 ד 2 ה 2 ו 5 ז 5
חַדֵּת – ג 17 ד 20
חוב – א 46 ה 28 (ע׳ חַיֵּב)
חוג – א 46 ג 19 (גם: חַוֵּג – ג 2)
ה 32
חוד – א 46 ב 30
חוה – א 34 ב 23 ג 13 ד 16
ה 24 ו 20 ז 17
חוז – ו 29
חוט – א 46 ו 29
חול – א 46 ג 19 ד 22 ה 28
ו 29 ז 21(י״)
חוס – א 46 ו 29
חוף – א 46 ו 29 (ע׳ גם: חָסַף)
חוץ – א 46 ו 29 ז 21(י״)
(ע׳ גם: חצץ)

חַוֵּץ – ג 2
חַוֵּק – ג 2
חָוֹר – א 10 (ב׳: חָוֵר, חֲוֵרָה...)
ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4 ז 4
חֲוַרְוֹר–(עב׳: חֲוַרְוַרְתִּי, חֲוַרְוַר,
עת׳: יְחֲוַרְוַר, יְחֲוַרְוְרוּ;
הִתְפַּעֵל: הִתְחֲוַרְוַר)
חוש – א 46 ו 29 ז 21(י״)
חות – א 66 (ב׳: חָת, חָתָּה...)
חזה – א 33 ב 23 ג 13 ד 16
ה 24 ו 20 ז 17
חזז – א 8,7(ש) ג 24 ד 26 ה 33
ו 5(ש)
חזם – א 8 ו 4
חַזֵּן – ג 15 ה 26
חזק – א 10 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 4* ז 5
חזר – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 5,4 ז 5
חטא – א 29 ב 18(5) ג 11 ד 14
ה 22 ו 17 ז 15
חטב – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5
חַטֵּה – ג 13 ד 16
(ע׳ גם: חטא)
חַטְחֵט – ג 25(י״) ה 35(י״)
חטט – א 7(ש) ב 6(ש) ג 24
ד 26 ה 33,32
חטם – א 8,7 ג 2 ד 2

חַטְמֵם – ג 25
חטף – א 8,7 ב 6 ג 2 ה 2
ו 5 ז 5
חטר – א 8 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5
חַיֵּב – ג 21 ד 24 ה 30
חַיֵּג – ג 21 ד 24 ה 30
חַיֵּד – ג 21 ד 24 ה 30
חיה – א 63 ב 23 ג 13 ד 16
ה 24 ו 20 ז 17
חַיֵּט – ג 21 ד 24 ה 30
חַיֵּךְ – ג 21 ה 30
חיל – א 49 ג 21,20 (חַיֵּל) ד 24,22
ה 30,28 ו 29 ז 21(י״)
חַיֵּן – ג 15
חַיֵּף – ג 21 ד 24 ה 30
חַיֵּץ – ג 21 ד 24 ה 30
חִישׁ – (ע׳ חוּשׁ)
חית – א 49 (עב׳: חַתִּי, חַתָּ...)
חכה – א 34 ג 13 ד 16
חַכְחֵךְ – ג 25 (חִכְחֲכוּ)
חכך – א 7(ש) ג 24 ד 26 ה 33
חַכְכֵךְ – ג 25
חַכְלֵל – ג 25 ד 28 ה 34
חכם – א 11 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2
ו 5 ז 5
חכר – א 7 ב 7 ו 5 ז 5
חלא – א 29 ב 18 (נֶחֱלֵאתִי) ו 17
(ע׳ גם: חלה)

חלב – א 8 ב 6,5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 5,4
חַלְבֵּן – ג 28 ה 43
חלד – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 5,4 ז 5,4
חלה – א 33 ב 23* ג 13 ד 16
ה 24 ו 20 ז 17
חַלְזֵן – ג 28 ד 30 ה 43
חַלְחֵל – ג 25(י״) ד 27(י״)
ה 35(י״)
חלט – א 8 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2
ו 5,4 ז 5,4
חַלְטֵר – ג 25 ד 28
חלל – א 8,52(ש) ב 5,37(ש)
ג 24,23 ד 26,25 ה 33,32
ו 6 ז 27 (ע׳ חוּל, חיל)
חלם – א 9,8 (לפי 9 הַבֵּינוֹנִי:
חָלִים, חֲלִימָה) ב 5 ג 2 ד 2
ה 2 ו 4 ז 5,4
חַלְמֵן – ג 28 ד 30
חַלֵּן – ג 15 ד 18 ה 26
חלף – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 4 ז 4
חלץ – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
חלק – א 8,7 (גם לפי 10 כפ׳
עומד) ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 21 ז 4
חִלְקֵלֵק–ג 25 (חִלְקַלַקְתִּי,

מְחַלְקֵלֵק, יְחַלְקֵלֵק) ה 35
(הִתְחַלְקֵלֵק)
חלש – א 9,8 (גם לפי 10 כפ׳
עומד; ב׳: חַלָּשׁ וְגַם: חָלוּשׁ)
ב 5 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4 ז 5
חמא – ה 22 ו 17 ז 15
חמד – א 8,7 ב 6,5 ג 2 ה 2 ו 4
חמה – א 34 ג 13 ד 16
חמט – א 11 ב 6 ה 2 ו 5 ז 5
חמל – א 7 ב 6 ו 5
חמם – א 52,55 ב 37*,5(ש)
ג 24 ד 26 ה 33
ו 5,36(ש) ז 27
חמס – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
חַמְסֵן – ג 28 ה 43
חַמֵּעַ – ג 7
חמץ – א 11 (ב׳: חָמֵץ, חֲמֵצָה,
גם: חוֹמֵץ = חוֹמֵס) ב 6
ג 2 ד 2 ה 2 ו 5 ז 5
חַמְצֵן – ג 28 ד 30 ה 43
חמק – א 11,10 (ב׳: חוֹמֵק) ב 6
ה 2 ו 5 ז 5
חמר – א 11,7 (לפי 11 הַבֵּינוֹנִי
גם: חָמוּר, חֲמוּרָה...) ב 6 ג 2
ד 2 ה 2 ו 5 ז 5
חֲמַרְמֵר – ד 27* (חֲמַרְמַרְתִּי...
יְחֲמַרְמֵר...) ה 35 (הִתְחֲמַרְמֵר)
חַסְרֵן – ג 28 ה 43

חמש – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5 ז 5
חנב – א 10,8 (ב׳: חוֹנֵב)
חנג – א 7 ג 2 ה 2
חנה – א 35* ג 13 ו 20 ז 17
חַנְחֵן – ג 28(־ׄ) ד 30(־ׄ) ה 43(־)
חנט – א 7 ב 5 ג 2 ד 2 ו 4 ז 5
חנך – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2
חַנְכֵּךְ – ג 25 ד 28
חַנְכֵּן – ג 28 ד 30
חנן – א 10,52(ש) ב 37*,5(ש) ג 24,23 ד 26,25 ה 33,32 ז 27*
חנף–א 9,8 (ב׳ גם: חָנֵף, חֲנֻפָּה) ב 6 ג 2 ה 2 ו 4 ז 5
חנק – א 8 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4 ז 5
חַנְקֵן – ג 28 ד 30 ה 43
חסד – א 7 ג 2 ד 2 ה 2
חסה – א 34 ב 23 ג 13 ד 16 ה 24 ו 20
חַסְחֵס – ג 25(־ׄ) ד 27(־ׄ)
חסך – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2
חסל – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ז 5
חסם – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5 ז 5
חסן – א 41 ב 27 ג 15 ד 18 ה 26 ו 24 ז 19*

חסס – א 7 (ש)
חסף – א 7 ב 6 ג 2 (ע׳ חשף)
חַסְפֵּס – ג 25 ד 28 ה 34
חסר – א 11 (ב׳: חָסֵר, חֲסֵרָה), (5*) ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5 ז 5
חפא – ג 11 ו 17
חפה – א 34 ב 23 ג 13 ד 16 ה 24
חפז – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ו 5
חפן – א 41 ב 27 ד 18
חפס – א 7 ב 6
חפף – א 7,52(ש) ב 6(ש) ג 24,23 ד 26,25 ו 5(ש)
חפץ – א 7 (ע׳ גם 5*) ב 6 ו 5
חפר – א 7*,11 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5 ז 5
חפש – ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5 ז 5
חפשׂ – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5
חפת – א 45 ג 17 ד 20 ה 27
חצב – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5 ז 5
חצד – א 7 ב 6
חצה – א 33 ב 22 ג 13 ד 16 ה 24 ו 20 ז 17
חַצְחֵץ – ג 25(־ׄ) ד 27(־ׄ)
חצן – א 40 ג 15 ד 18 ו 23 ז 19
חצף – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5 ז 5

חַצְפֵּן – ה 43
חצץ – א 7,52(ש) ב 6(ש) ג 24 ד 26 ה 33 ז 27
חַצְצֵר – ג 25 ד 28 ה 35
חצר – ג 2 ה 2 ו 4
חַצְרֵץ – ג 25
חַצְרֵר – ג 25
חַקֵּה – ג 13 ד 16 ה 24
חקן – א 41 ב 27 ג 15 ד 18
חקק – א 7,52(ש) ב 6(ש) ג 23, 24 ד 26 ה 33,32 ו 36 ז 27
חקר – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5
חרא – ו 17
חרב–א 10,8 (ב׳: חָרֵב, חֲרֵבָה) ב 5* ג 4 ד 4 ה 4 ו 4 ז 4
חַרְבֵּן – ג 28 ד 30 ה 43
חַרְבֵּשׁ – ג 25
חרג – א 7 (גם: 10) ב 6 ו 4 ז 5
חַרְגֵּל – ג 25
חרד–א 10 (ב׳: חָרֵד, חֲרֵדָה...) ב 5 ה 4 ו 4 ז 4
חַרְדֵּל – ג 25 ד 28 ה 34
חרה – א 33* ב 23* ג 14 ה 25 ו 20(־)
חרז – א 7 ב 5 ג 4 ד 4 ה 4 ו 4
חַרְזֵן – ג 28 ד 30
חַרְחֵר – ג 25(־ׄ) ד 27(־ׄ) ה 35(־)

חרט – א 7 ב 5 ג 4 ד 4 ה 4 ו 4 ז 4
חַרְטֵם – ג 25 ד 28 ה 34
חַרְיֵן – ג 28 ד 30 ה 43
חרך – א 8 ב 5 ג 4 ד 4 ה 4 ו 5
חרל – ב 6 ד 4 ו 5
חרם – א 10,8 ב 5 ו 4 ז 4
חָרֵן – ה 26(4)
חרס – ו 4
חַרְסֵן – ג 28 ד 30
חרף – א 10,8 ב 5 ג 4 ד 4 ה 4 ו 4 ז 5
חַרְפֵּף – ג 25
חַרְפֵּשׁ – ג 25
חרץ–א 10,8 (ב׳: חוֹרֵץ) ב 5 ג 4 ד 4 ה 4 ו 4
חַרְצֵב – ג 25 ד 28 ה 34
חַרְצֵן – ג 28 ד 30
חרק – א 8 ב 6 ג 4 ה 4 ו 4
חַרְקֵק – ג 25
חֲרַקְרֵק – ג 25
חרר – א 8,53(ש) ב 37* ג 4(ש) ד 4(ש) ה 4(ש)
חרשׁ–א 10,8 (לפי 10 הַבֵּינוֹנִי: חֵרֵשׁ, חֵרְשָׁה) ב 5 ג 4 ד 4 ה 4 ו 4 ז 5
חרת – א 45 ב 29 ג 18 ד 21 ו 26 ז 20(5)

חשב – א 8,7 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4 ז 5
חַשְׁבֵּז – ג 25
חַשְׁבֵּן – ג 28 ד 30 ה 43
חשד – א 8,7 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4 ז 5
חשה – א 33 ו 20
חשך–א 11 (ב׳: חוֹשֵׁךְ, חוֹשֶׁכֶת, גַּם: חָשֵׁךְ, חֲשֵׁכָה... וְגַם: חָשׁוּךְ, חֲשׁוּכָה) ב 6 ג 2 ה 2 ו 4 ז 5
חשׂך – א 7 ב 6 (ע׳ גם חסך)
חשל – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5 ז 5
חשם – ב 6
חַשְׁמֵל – ג 25 ד 28 ה 34
חַשֵּׁן – ד 18
חשף – א 7* ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5 ז 5
חשק – א 8,7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5
חשר – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5
חשש – א 7(ש),52 ה 33 ו 5(ש)
חתה – א 35 ב 23 ג 13
חַתְחֵת – ד 29*
חתך – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2
חתל – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5 ז 5,4

חתם – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2
ו 5 ז 5
חָתֵן – ג 15 ד 18 ה 26
חתף – א 7 ב 6 ד 2
חתר – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ו 5
חתת – א 55 ב 37 ג 24
ד 26 ו 36*

ט

טָאט – ג 3 ד 3
טָאטֵא – ג 26* ד 28* ה 21(22)
(הִטַּאטֵא)
טַבֵּב – ג 24
טבח – א 15 ב 9 ג 7 ד 8
טבל – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ו 1 ז 3
טבע – א 15 ב 9 ג 8 ד 8 ה 6
(גם: הִטַּבֵּעַ) ו 7 ז 7
טבר – ג 1 ד 1 ו 3
טגן – ב 26 ג 15 ד 18 ה 26
(הִטַּגֵּן)
טהר–א 13 (ב׳: טָהוֹר, טְהוֹרָה)
ב 8 ג 5 ד 5 ה 21 ו 6 ז 6
טוב–א 58* ו 27 (הֱטִיבוֹתִי) ז 21
(ע׳ גם: יטב)
טוה – א 31 ב 20
טוח–א 47 ב 32 (נִטַּחְתְּ) ו 30 ז 22
טַוֵּס – ג 7 ד 8

טול – ו 28 ז 21
טום – א 46
טון – ו 32
טוס – א 46 ב 30 ו 28 ז 21
טַוֵּס – ג 1 ד 1 ה 1 (הִטַּוֵּס)
טוף – א 46 ג 19
טוש – א 46
טוּשׁ – (ע׳ טוס)
טַזֵּז – ג 25
טחב – א 13 ב 8 ו 6 ז 6
טחה – א 32 ג 13
טַחֲוָה – ג 13 (טִחֲוָה, מְטַחֲוָה, יְטַחֲוֶה)
טחח – א 52 (ב׳: טַח, טַחָה...)
ו 30 (לְפִי טוח)
טַחְטֵחַ – ג 27 ה 41 (הִטַּחְטֵחַ)
טחל – ד 7 ז 6
טחן–א 42 ב 26 (נִטְחֲנָה) ג 15 (״)
ו 23 ז 19(״)
טחר – א 13 ב 8
טַטֵּף – ג 1
טַטֵּר – ג 1 ד 1
טַיֵּב – ג 21 ד 24 ה 20 (הִטַּיֵּב)
טיד – א 49 ו 27
טַיֵּחַ – ג 7 ד 8
טַיֵּט – ג 21 ד 24 ה 21 (הִטַּיֵּט)
טַיֵּל – ג 21 ה 21 (הִטַּיֵּל)
טַיֵּן – ג 15 ה 26 (הִטַּיֵּן)

טַיֵּס – ג 21
טַיֵּף – ג 21
טַיֵּשׁ – ג 21
טכס – א 3 ג 1 ד 1
טַכְסֵךְ – ג 25 ד 28
טַכְסֵס – ג 25 ד 28
טלא – א 27 ג 11 ד 14 ו 16 ז 14
טַלְגְּרֵף – ג 25 ד 28
טלה – א 31 ב 20 ד 18 ז 16
טַלְזֵז – ג 25 ד 28
טַלְטֵל–ג 25 ד 27 ה 40 (הִטַּלְטֵל)
טלל – א 1(ש) ב 1(ש) ג 24
ד 26 ה 20(ש) ו 40 ז 28
טלע – ב 9
טלף – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ו 1
טַלְפֵּן–ג 28 ד 30 ה 40 (הִטַּלְפֵּן)
טַלְפֵּת – ג 17 ד 20
טמא – א 28* ב 18* ג 11 ד 14
ה 22 (הִטַּמֵּא, גם: הִתְטַמֵּא)
ז 16
טַמְבֵּל–ג 25 ד 28 ה 40 (הִטַּמְבֵּל)
טמה – ב 20
טַמְטֵם–ג 25 ד 27 ה 40 (הִטַּמְטֵם)
טמם – א 1(ש) ב 1(ש) ג 24 ד 26
טמן – א 38 ב 26 ג 15 ד 18
ה 26 (הִטַּמֵּן) ו 23 ז 19
טמע – א 15 ב 7 ג 7 ד 8 ה 6
(הִטַּמֵּעַ) ו 7 ז 7

טמר – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 20
ו 1 ז 1
טמש – א 1 ג 1 ד 1
טַנֵּא – ג 11
טַנְבֵּר – ג 25 ד 28
טַנְטֵל – ג 25
טנן – א 38,52(ש) ב 26(ש) ג 15
ד 18 ז 26(19)
טנף – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 20
(הִטַּנֵּף)
טַסְטֵס – ג 25
טעה – א 32 ג 13(״) ו 18(״)
ז 16(״)
טעם – א 13 ב 8 ג 5 ו 6 ז 6
טען–א 42 ב 26 (נִטְעֲנָה) ג 15 (״)
ד 19 ה 21(26) ו 33
ז 19 (הֻטְעֲנָה)
טפז – א 3 ג 1 ד 1
טפח – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ה 20
טפט ג 1 ד 1 (הִטַּפֵּחַ) ו 7 ז 7
טַפְטֵף–ג 25 ד 27 ה 40 (הִטַּפְטֵף)
טפל – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 20
(הִטַּפֵּל) ו 3 ז 3
טַפְלֵל – ג 25 ד 28
טפס – א 3 ג 1 ו 3 ז 3
טַפְסֵס – ג 25 ד 28
טַפְסֵר – ג 25
טפף – א 3(ש) ג 23 ו 40(ש)

טפר – א 3 ד 1
טפש – א 4,3 ב 3 ג 1 ד 1
ה 20 (הִטַּפֵּשׁ) ו 3 ז 3
טַקְטֵק – ג 25 ד 27
טַקֵּס – ג 1 ד 1 ה 20 (הִטַּקֵּס)
טרד – א 1 ב 1 ג 4 ד 4 ו 1 ז 1
טרה – א 31
טרז – א 1 ב 1 ג 4 ד 4
טַרְזֵן – ג 28 ד 30 ה 43
טרח – א 15 ב 9 ג 7 ד 9 ו 7 ז 7
טַרְחֵן – ג 28
טַרְטֵן – ג 28 ד 30 ה 43
טַרְטֵף – ג 25
טַרְטֵר–ג 25 ד 27 ה 40 (הִטַּרְטֵר)
טַרְלֵל – ג 25
טרם – א 1 ג 4 ו 1 ז 1
טרס – א 1 ג 4 ד 4
טרף – א 1 ב 1 ג 4 ד 4 ה 4
(הִטָּרֵף) ו 1 ז 1
טַרְפֵּד – ג 25 ד 28
טַרְפֵּס – ג 25
טַרְפֵּשׁ – ג 25
טרק – א 1 ב 1 ג 4 ד 4 ה 4
(הִטָּרֵק) ו 1
טרש – ב 1 ד 4 ו 1 ז 1
טשה – א 31 ג 13 ד 16
טַשְׁטֵשׁ–ג 25 ד 27 ה 40 (הִטַּשְׁטֵשׁ)
טשש – א 52

י

יאב – א 17 (עב׳: יָאֲבָה; ב׳: יָאֵב, יָאֲבָה...; צִווּי: יְאַב, יַאֲבִי...)
יאה – א 36 (עב׳: יָאֲתָה: ב׳ יָאֶה, יָאָה...) ה 25*
יאל – ב 13 ו 9
יאש – א 17 (עב׳: יָאֲשָׁה; צִווּי: יְאַשׁ, יַאֲשִׁי),(4*) ב 13 ג 9* ד 11 ה 3
יַבֵּא – ג 11 ד 14
יַבֵּב – ג 24 ד 26 ה 33
יבל – ג 9 ד 10 ה 8 ו 9 ז 8
יַבֵּם – ג 9 ד 10 ה 8
יבר – ו 9 ז 8 (ע׳ בור)
יבש – א 17 (ב׳: יָבֵשׁ, יְבֵשָׁה...) ג 9 ד 10 ה 8 ו 9 ז 8
יגב – א 17 ד 10
יגד – ו 11 (הֵגִיד, מֵגִיד)
יגה – ב 21* (רק בַּבֵּינוֹנִי) ג 13 ד 16 ו 21
יגן – א 17 (יָגֵנּוּ) ד 18 ה 26
יגע – א 18 ג 7 ד 8 ה 6 ו 10
יגר – א 58 (ע׳ גור)
ידד – א 52 ג 24 ד 26 ה 33
ידה – א 36 ג 13 ד 16 ה 9* ו 21
יְדַלֵּל – ג 25 ד 28
ידע – א 20 ב 14 ג 7 ד 8 ה 9* ו 10 ז 9
יַדֵּשׁ – ג 9 ד 10
יהב – א 20* (צִווּי: הַב [הָבָה], הָבִי, הָבוּ...) ה 5
יַהֵד – ג 5 ד 11 ה 5
יְהַלֵּם – ג 25 ד 28
יהר – א 17 (עב׳: יָהֲרָה; ב׳: יָהִיר, יְהִירָה...) ה 5
יוֹמֵן – ג 15 (יוֹמַנְתִּי, מְיוֹמֵן...) ד 22 (מְיוֹמָן, יְיוֹמַן...) ה 28
יון – ג 15 (יוֹנֵן),22 (יִוֵּן) ד 18 ה 31
יזל – א 19 ו 9 (ע׳ גם 34*)
יזם – א 21,17 ב 12 ג 9 ד 10
יזן – א 17(38) ג 15 ד 18
יזע – א 18 ד 8 (מְיֻזָּע, מְיֻזַּעַת...) ה 6 (הִתְיַזֵּעַ) ו 12*
יחד – א 20* ב 13 (הִיָּחֵד וגם הִוָּחֵד) ג 6 ד 7 ה 5 ז 8*
יחל – ב 13* ג 6 ד 7 ו 9
יחם – א 20 (יָחֲמָה; עת׳: אֵחַם, תֵּחַם... יֵחַמוּ (גם: יֶחֱמוּ), יֵחַמְנָה) ג 6 ד 7 ה 5
יַחֵס – ג 6 ד 7 ה 5 ז 8(־)
יְחַסֵּס – ג 25 ד 28 ה 34
יַחֵף – ג 6 ד 7 ה 5
יחשׂ – (עין יחס)
יסב – א 58* ו 11 ז 8
יכח – ב 14 ג 7 ה 9 ו 10 ז 9
יכל – א 59 (בְּיָמֵינוּ נוֹטִים לִיצוֹר צוּרַת שה״פ: לִיכוֹל)
יכת – ג 17 (ע׳ כתת)
ילד – א 19* ב 12 ג 9 ד 10 ה 8 ו 9 ז 8
ילך – א 19* (עין הלך) ו 9 ז 8
ילל – ג 24 ד 26 ה 33 ו 11* ז 8
ילע – א 20
ימם – א 17(ש) ג 24 ד 26 ה 33
ימן – ג 15 ד 18 ה 26 ו 11*
ימר – ה 8 ו 11* (ע׳ מור)
ינה – א 36 ו 21 ז 18 (הוּנָה)
ינן – א 17(ש) ג 23 (יוֹנְנוּ, לפי 15) ד 18(ש)
ינק – א 17 ב 12 ג 9 ד 10 ו 11*
יסד – א 17 ב 12 ג 9 ד 10 ה 8 ז 8
יַסֵּם – ה 8
יסך – א 17 (ע׳ סוך)
יסף – א 58* ב 12 ה 9* (וגם: הִתּוֹסֵף–נִתּוֹסַף, מִתּוֹסֵף, יִתּוֹסְפוּ וגם: הִתְיַסֵּף (8) כשלמים) ו 9 ז 8
יסר – א 17 ב 12 ג 9 ד 10 ה 8 ו 11*
יעד – א 17 (יָעֲדָה) ב 13 ג 5 ד 6 ה 9,8* ו 9 ז 8* (הוּעֲדָה)
יעה – א 36 (יָעֲתָה) ד 16 (מְיֹעָה) ז 18 (הוּעָה)
יעז – ב 13
יעט – א 17 (יָעֲטָה)
יעל – ב 13 ג 5 ד 6 ה 5(ש) ו 9
יעף – א 17 (עב׳: יָעֲפָה: ב׳: יָעֵף, יְעֵפָה...) ה 5 (הִתְיַעֵף) ז 8* (הוּעֲפָה)
יעץ – א 17*(־) ב 13 ג 5 ד 6 ה 5* (גם 4)
יער – א 17(־) ג 5 ד 6 ה 5
יפה – א 36 (ב׳: יָפֶה, יָפָה...) ג 13 ד 16 ה 24 ו 21 (הֵיפָה)
יפח – ד 8 ה 6
יְפֵיפֶה – א 36 (רק בעבר: יְפֵיפִיתִי... יְפֵיפְתָה... יְפֵיפוּ)
יַפְיֵף – ג 25 ד 27 ה 35
יפך – א 17
יפע – ו 10 ז 9
יצא – א 27* (ע׳ גם 20*) ג 11 ד 14 ו 16* ז 14*
יצב – ב 12* ג 9 ד 10 ה 8* ו 12 ז 10
יצג – ב 12* ג 9 ד 10 ה 8 ו 12 ז 10
יצע – ג 7 ד 8 ו 12* ז 10*
יַצֵּף – ג 9
יצק – א 21* ב 12 ג 9 ה 8 ו 12,9 ז 10,8*
יצר – א 21* ב 12 ג 9 ד 10 ה 10 ו 9 ז 10,8*
יְצָרֵן – ג 28 ד 30
יְצָרֵר – ג 25 ד 28
יצת – א 21* ב 12* ו 12* ז 10*
יקב – א 17
יקד – א 19* ב 12 ג 9 ד 10 ה 8 (וי״א: הִתּוֹקֵד, מִתּוֹקֵד, יִתּוֹקֵד...) ו 9 ז 8
יקע – א 20* ד 8 (מְיֻקָּע) ו 10 ז 9
יַקֵּף – ג 9
יקץ – א 58* (הֱקִיצוֹתִי, מֵקִיץ, יִיקַץ), ב 12
יקר – א 19* (ב׳: יָקָר, יְקָרָה) ב 12 ג 9 ד 10 ה 8 ו 9 ז 8
יקשׁ – א 58* ב 12 ד 10
ירא – א 27*,28 ב 18* ג 12* ד 15 ה 23
ירד – א 19 ג 9* ד 11 ה 4 ו 9 ז 8
ירה – א 36 ב 21* ד 17 ה 25 ו 21
ירט – א 17 (צִווּי: יְרַט) ג 9* ד 11

ירע – א 18
ירק – א 17 ב 12 ג 4 ד 4 ה 4
ו 9
ירש – א 17* ב 12 ג 9* ה 4
ו 9
ישב – א 19 ב 12 ג 9 ד 10 ה 8
ו 9 ז 8
ישט – ו 9 ז 8
ישם – א 19 (גם: 17) ו 12 (יַשִּׁים)
יַשֵּׁם – ג 9 ד 10
ישן – א 17 (יָשְׁנוּ; ב': יָשֵׁן, יְשֵׁנָה),
ו 5* ב 26* ג 15 ד 18 ה 26
ישע – ב 14 ו 10
יַשְׁפֵּה – ג 13 (יִשְׁפָּה) ד 16
(מְיֻשְׁפֶּה)
ישר – א 17 (ב': יָשָׁר, יְשָׁרָה...)
ג 9 ד 10 ה 8 ו 11*
ישש – א 17 (ב': יָשִׁישׁ, יְשִׁישָׁה)
ג 24 ד 26 ה 33
יתד – א 17 ג 9 ד 10
יתם – א 17 (ב': יָתוֹם, יְתוֹמָה)
ג 9 ד 10 ה 8
יתר – ב 12 ג 9 ד 10 ה 9,8* ו 9

כ

כאב – א 13 ב 8 ג 3 ד 3 ה 3
ו 6'
כאה – ב 21 ו 18 (הִכְאֲתָה)

כָּאַן – ג 16
כאף – ו 6
כאר – ה 3 ו 6 ז 6 (עין כער)
כַּבֵּב – ג 24 ד 26 ה 33
כבד – א 5 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1
ו 3 ז 3
כבה – א 31 (ב': כָּבֶה, כָּבָה...
וְגַם כָּבוּי, כְּבוּיָה...) ב 20
ג 13 ד 16 ה 24
כבל – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ו 3
כבן – א 38 ג 15 ד 18
כבס – א 3 ב 3 ג 1* ד 1
ה 1 ז 3
כבר – א 3 ב 3 ג 1 ה 1 ו 3 ז 3
כבש – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1
ו 3 ז 3
כדד – א 4(ש) ג 24 ד 26
כדם – א 3
כדן – א 38 ג 15 ד 18 ה 26
כדר – א 3 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3
כַּדְרֵר – ג 25 ד 28
כהב – א 13 ו 6
כהה – א 32 (ב': כֵּהֶה, כֵּהָה,
כֵּהִים...) ב 21 ג 13(־)
ה 24(־) ו 18 (הִכְהֲתָה)
ז 16 (הָכְהֲתָה)
כַּהֵן – ג 15(־) ד 19 ה 26(־)
כוה – א 31 ב 20 ג 13 ו 18 ז 16

כוח – א 47
כול – א 46 ו 28 ז 21
כון – א 48 ב 31 ג 19 (כּוֹנְנוּ) ד 22
ה 29(20*) ו 32 ז 24
כַּוֵּן – ג 22 ד 23 ה 31 ו 23
(הֻכַּן) ז 19
כּוֹנֵן – ג 28 ד 30 ה 43
כוס – א 46 ה 28
כַּוֵּף – ג 1
כָּוַץ – א 5 (ב': כָּוֻץ, כְּוֻצָה...)
ב 2 ג 1 ד 1 ה 1 ו 2
כור – א 46 ג 1 (ע' גם כַּיֵּר)
כזב – א 4 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1
ו 2 ז 3
כַּזְבֵּן – ג 28
כזז – א 52
כחד – ב 8 ג 6 ה 5 ו 6 ז 6
כחה – א 32 ג 13(־)
כחח – א 15(ש),55 ה 32
כַּחְכֵּחַ – ג 27 ה 41
כחל – א 13 ג 6 ד 7 ה 5
ו 6 ז 6
כַּחְלֵל – ד 28 ה 34
כחש – א 13 ב 8 ג 6 ד 7 ה 5
ו 6 (הִכְחִישׁ) ז 6 (הֻכְחַשׁ)
כַּיֵּב – ג 21 ד 24 ה 30
כַּיֵּד – ג 21 ד 24
כיח – א 50

כַּיֵּחַ – ג 21(7)
כיל – (עין כול)
כַּיֵּל – ג 21 ד 24 ה 30
כַּיֵּן – ג 15 ד 18 ה 26
כַּיֵּס – ג 21 ד 24 ה 30
כיף – א 49
כַּיֵּף – ג 21 ד 24 ה 30
כַּיֵּר – ג 21 ד 24
ככב – ג 24 ד 26 ה 33 ו 2 ז 3,2
כלא – א 27 ב 18 ג 11 ו 16 ז 14
כלב – ג 1 ד 1 ה 1 ו 2 ז 3,2
כלה – א 31 (ב' כָּלֶה, כָּלָה...)
ב 20 ג 13 ד 16 ה 24
כלח – ב 9 ד 8 ה 6
כִּלְכֵּל – ג 25 ד 27 ה 35
כלל – א 2(ש) ב 2(ש) ג 24
ד 26 ה 32,33 ו 40 ז 28
כלם – ב 2 ה 1 ו 2 ז 2
כַּמֵּה – ג 13 ד 16
כמה – א 14 ב 9 ה 6 ו 7
כמז – א 2 ג 1 ד 1
כמן – א 38 ב 26 ג 15 ה 26
ו 23 ז 19
כמס – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1
ו 2 ז 1
כמר – א 2 ב 2 ג 1 ה 1 ו 2 ז 2
כמש – א 2 (ב' גם: כָּמֵשׁ, כְּמֵשָׁה)
ב 2 ג 1 ד 1 ה 1 ו 2

כנה – ב 20 ג 13 ד 16 ה 24
כַּנְכֵּן – ג 28
כַּנֵּם – ג 1 ד 1 ה 1
כַּנֵּן – ג 15(ש) ד 18(ש)
כנס – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1
ו 2 ז 3,2
כנע – ב 9 ה 6 ו 7 ז 7
כנף – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1
ו 2 ז 1
כַּנֵּר – ג 1 ד 1
כִּנְרֵר – ג 25
כנש – (ע' כנס)
כסה – א 31 ב 20 ג 13 ד 16
ה 24 (גם: הִכַּסָּה) ו 18
כסח – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ה 6
כַּסֵּךְ – ג 1 ד 1
כִּסְכֵּס – ג 25 ד 27 ה 35
כסל – א 4 ב 2
כסם – א 2
כסן – א 38
כסס – א 2,52(ש) ב 3(ש)
ג 24,23 ד 26 ה 32
כסף – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1
ו 2 ז 3,2
כִּסְפֵּר – ג 25 ד 28
כִּסְפֵּת – ג 25(11) ד 28(20)
כִּעְכֵּעַ – ג 26 ה 41
כעס – א 13 ב 8 ג 5 ה 5 ו 6 ז 6

כער – א 13 ב 8 ג 5 ד 6 ה 5 ו 6 ז 6
כפא – א 27 (ע׳ כפה)
כפה – א 31 ב 20 ג 13 ד 16 ה 24 ו 18 ז 16
כפל – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3 ז 3
כפן – א 38 ג 15 ד 18 ו 23 ז 19
כפף – א 3,52(ש) ב 3(ש),34 ג 24,23 ד 26 ה 33 ו 40 ז 28
כפר – א 3 ב 2 ג 1* ד 1 ה 1 ו 3 (גם הִכַּפֵּר)
כפש – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3 ז 3
כפת – א 43 ב 28 ג 17 ד 20 ו 25
כִּפְתֵּר – ג 25 ד 28 ה 34
כרב – א 2
כַּרְבֵּל – ג 25 ד 28 ה 34
כרה – א 31 ב 20 ו 18
כרז – א 2 ב 2 ה 4 ו 2 ז 2,1
כרח – ו 7 ז 7
כַּרְטֵס – ג 25 ד 28 ה 34
כרך – א 2 ב 2 ג 4 ד 4 ה 4 ו 1 ז 2
כִּרְכֵּב – ג 25 ד 28 ה 34
כִּרְכֵּם – ג 25 ד 28 ה 34
כִּרְכֵּס – ג 25 ד 28
כִּרְכֵּר – ג 25 ד 27
כִּרְכֵּשׁ – ג 25
כרם – א 2 ב 2 ו 2
כִּרְמֵז – ג 25
כרס – ד 4 ה 4 ו 2
כִּרְסֵם – ג 25 ד 28 ה 34
כרע – א 15 ב 9 ו 7 ז 7
כרת – א 43 ב 28 ג 18 ד 21 ו 25 ז 20
כשה – א 31 ה 24
כִּשְׁכֵּשׁ – ג 25 ה 35
כשל – א 2 ב 2 ג 1 ה 1 ו 2 ז 1
כשף – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1 ו 2 ז 1
כשר – א 5 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1 ו 2 ז 2,1
כתב – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3 ז 3
כִּתְבֵּב – ג 25
כִּתְבֵּן – ג 28
כתם – א 2 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3 ז 3
כתף – ג 1 ד 1 ה 1 ו 3 ז 3
כתר – א 2 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3 ז 3
כִּתְרֵת – ג 25(17) ד 28(20)
כתש – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3
כתת – א 54,52 ב 28(ש) ג 17(ש) ד 20(ש) ה 27(ש) ו 37 (לְהַכֵּת, הִכַּתִּי... מַכֵּת, מַכִּתָּה...; אַכֵּת... יַכֵּתוּ; הֻכֵּת, הֻכַּתִּי) ז 26*

ל

לאה – א 32 (ב׳: לָאֶה, לָאָה...) ב 21 ה 25 ו 19*
לאט – א 12 ב 8 ג 3 ד 3 ה 3 ו 6 ז 6
לאם – ה 5 ו 6 ז 6
לבא – ד 14 ו 16
לבב – ב 3(ש) ג 24 ד 26 ה 33 ו 40 ז 28
לבד – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3 ז 3
לבה – ב 20 ג 13 ד 16 ה 24
לַבֵּז – ג 1 ד 1 (ע׳ לַזְבֵּז)
לבט – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1 ו 1 ז 1
לַבְלֵב – ג 25 ד 27 ה 35
לַבְלֵר – ג 25
לבן – א 38 ב 26 ג 15 ד 18 ה 26 ו 23 ז 19
לבס – א 3
לבר – א 2
לבש–א 4 (ב׳ גם: לָבֵשׁ, לְבֵשָׁה) ב 3 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3 ז 3
לגז – א 3 ב 3 ה 1
לַגְלֵג – ג 25 ד 27 ה 35
להב – א 13 ב 8 ג 5 ד 5 ה 5 ו 6 ז 6
לַהֲבֵהֵב – ה 34 (הִתְלַהֲבֵהֵב)
להג – א 13 ב 8 ג 5 ד 5 ה 5
להה – א 32 (ב׳: לַהֶה, לֵהָה...; עת׳: יִלְהֶה, מְקֻצָּר: וַתֵּלַה)
להט – א 13 ב 8 ג 5 ד 5 ה 5 ו 6 ז 6
לַהֲטֵט – ג 25 ד 28
לַהְלֵהַּ – ג 26 ה 41
להם – ה 5 ו 6
להק – א 13 ג 5 ד 5 ה 5
לוה – א 31 ב 20 ג 13 ד 16 ה 24 ו 18 ז 16
לוז – א 46 ב 30 ו 34* ז 21
לַוֵּחַ – ג 7 ד 8
לוט – א 46(65*) ו 28,27 ז 21
לַוֵּל – ד 1
לון – א 48 ב 32,31 ג 19 (לוֹנֵנוּ) ד 22 ה 29 ו 34*
לוע – א 47
לוץ – א 46 ג 19 ד 22 ה 28 ו 28,27 (ע׳ גם ליץ)
לוש – א 46 ב 32,30 ו 27 ז 21
לַזְבֵּז – ג 25 ד 28
לזה – א 31
לַחֵחַ – ג 7
לחך – א 13 ב 8 ג 6 ד 7 ה 5 ו 6
לַחְלֵחַ – ג 27 ד 29 ה 41
לחם – א 13 ב 8 ג 6 ה 5 ו 6 ז 6
לחן – א 42 ג 15(־) ד 18 ה 26 (הִתְלַחֲנָה) ו 23 ז 19(־)
לחץ – א 13 ב 8 ד 7 ה 5 ו 6 ז 6
לחש – א 13 ב 8 ג 6 ד 7 ה 5 ו 6 ז 6
לַחְשֵׁשׁ – ג 25 ה 34
לחת – ו 25
לטה – א 31
לַטֵּן – ג 15
לטף – א 1 ב 1 ג 1 ד 1
לטש – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 1
לַיֵּל – ג 21 ד 24 ה 30
לין – א 51 (גם: לָלוּן, יָלוּן) ג 19 (לוֹנֵנוּ) ה 29 ו 32(34*) (עַיֵּן לון)
לַיֵּף – ד 24
ליץ – א 49 ג 19 ד 22 ה 28 ו 27 (עַיֵּן לוץ)
לכד – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1
לַקָּה – ג 13 ד 16

לכך – א 3(ש)
לְכַלֵּךְ – ג 25 ד 27 ה 35
לַכְסֵן – ג 28 ד 30 ה 43
לַלֵּב – ג 1 ד 1
לַלֵּן – ג 28 ה 43
למד–א 4 (ב׳ גם: לָמֵד, לְמֵדָה)
ב 1 ג 1 ד 1 ה 1
לַמְלֵם – ג 25 ד 27 ה 35
למן – ג 15 ד 18 ו 23
לנן – ב 36 (רק בעתיד) ה 29
ו 34* (לפי לון)
לַפֵּט – ג 1
לַסְטֵם (לַסְטֵס) – ג 25 ד 28
לַסְלֵס – ג 25 ד 27
לעב – א 13 ב 8 ה 5 ו 6 ז 6
לעג – א 13 ב 8 ג 5 ד 6(7) ה 5
ו 6 ז 6
לעה – א 32 (ע׳ לעע)
לעז – א 13 ב 8 ג 5 ד 6(7) ה 5
ו 6
לעט – א 13 ד 6(7) ו 6 ז 6
לַעְלֵעַ – ג 27 ד 29 ה 41
לען – ו 23 ז 19 (״)
לעס – א 13 ב 8 ג 5 ה 5 ו 6
לעע – א 53 (עתיד: יָלַע,
וְנִמְצָא: תָּלַע) ג 23 (לוֹעֵעַ)
לפד – א 3 ג 1 ד 1 ה 1
לַפְלֵף – ג 25 ד 27 ה 35

לפף – א 3(ש) ב 3(ש) ג 24
ד 26 ה 33
לפת – א 43 ב 28 ג 17 ד 20
ה 27 ו 25
לַצְלֵץ – ג 25
לצץ – א 1(ש) ג 23
לקה – א 31 ב 20 ו 18 ז 16
לקח – א 25* ב 9 ג 7 ה 6 ד 8
ו 7 ז 7 (עת׳: יֻקַּח)
לקט – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 1 ו 1
לְקַלֵּק – ג 25 ד 27 ה 35
לקק – א 1,52(ש) ב 1(ש) ג 24
ד 26 ה 33 ו 35
לקש – ב 1 ג 1 ו 1 ז 1
לַקְשֵׁב – ג 25
לַשֵּׁד – ג 1 ד 1 ה 1
לְשַׁלֵּשׁ – ג 25 ד 27 ה 35
לשן – א 38 ב 26 ג 15 ו 23
לַשְׁנֵן – ג 28
לתע – ו 7
לתת – א 43(ש) ב 38(ש)
ג 17(ש) ד 20(ש)

מ

מאד – ו 6
מאה – ו 18 (הִמְאֲתָה)
מאך – א 13 ו 6
מָאֵן – ג 16

מאס – א 13 ב 8 ג 3 ד 3 ה 3
ו 6 ז 6
מאר – ב 8 ו 6
מגג – א 3(ש) ב 34 ג 23 ה 32
מגד – ג 1 ד 1 ה 1 ו 3 ז 3
מַגֵּל – ג 1 ד 1 ה 1
מַגְמֵג – ג 25 ה 35
מַגֵּן – ג 15 ד 18 ה 26 ו 23 ז 19
מַגְנֵט – ג 25 ד 28 ה 34
מַגֵּף – ד 1
מַגֵּר – ג 1 ד 1 ה 1
מַגְרֵשׁ – ג 25 ד 28
מדד – א 1,52(ש) ב 1,34(ש)
ג 24,23 ד 26 ה 23 ז 28
מדך – ב 1
מדל – ב 1
מִדְמֵד– ג 25 ד 27
מַדֵּן – ג 15 ד 18 ה 26
מַדֵּף – ג 1 ד 1
מדר – ו 3 ז 3
מַדְרֵג – ג 25 ד 28
מַדְרֵן – ג 28 ה 43
מהא – ג 11 (מִהֲאָה)
מהה – ב 9 (הִמָּהַהּ) ה 6 (הִתְמַהֲהַּ)
מהל – א 13 ב 8 ה 5
מַהְמֵהַּ – ג 27 ד 29 ה 41
מהר – א 13 ב 8 ג 5 ה 5 ו 6
מַהֵת – ג 17

מוג – א 46 ב 30 ג 19 ד 22 ה 28
מוּחַ – ב 32 (עב׳: נִמַּחַתְּ, נִמּוֹחַ)
מוט – א 46 ב 30 ג 19 ד 22
ה 28 ו 28,27 ז 21
מוך – א 46 ב 30 ו 28,27 ז 21
מול – א 46 ב 32* ו 28 ז 21
מום – ו 28 ז 21
מוץ – א 46
מוק – ו 28
מור – ב 35 (לפי הַשֹּׁרֶשׁ מרר)
ו 28,27 ז 21
מוש – א 46 ב 30 ו 27,28
מות – א 66 ג 19 (עב׳: מוֹתַתִּי...)
ו 33 ז 25
מזג – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 1
ו 1 ז 1
מזח – א 15 ב 9 ו 7
מַזֵּל – ד 1 ה 1
מַזְמֵז – ג 25 ד 27 ה 35
מַזְמֵט – ג 25 ה 34
מזר – א 1 ג 1 ד 1 ז 1
מַזְרֵחַ – ד 29 ה 41
מחא – א 27 (מָחֲאָה) ג 11
(מִחֲאָה) ו 16
מחה – א 32 ב 21 ג 13 (מִחֲתָה)
ד 16(״) ה 24(״) ו 18(״)
ז 16(״)
מחז – ו 6 ז 6

מַחְזֵר – ג 25
מחט – א 13 ב 8 ג 6 ה 5 ו 6
מחל – א 13 ב 8 ו 6 ז 6
מחץ – א 13 ב 8 ג 6 ד 7
ה 5 ו 6
מַחְצֵל – ג 25 ד 28
מחק – א 13 ב 8 ג 6 ה 5
ו 6 ז 6
מחש – א 13 ב 8 ה 5 ו 6 ז 6
מחת – ב 28(״)
מַחְתֵּר – ג 25 ה 34
מַטֵּה – ה 24 ו 18
מטט – א 56 ג 24 ד 26 ה 33
ו 40(ש) ז 28(ש)
מַטְמֵט – ג 25 ד 27 ה 35
מַטְפֵּחַ – ג 27 ד 29
מטר – ב 1 ג 1 ד 1 ה 1 ו 1 ז 1
מַיֵּחַ – ג 7 ד 8
מַיֵּט – ג 21
מַיֵּם – ג 21 ד 24 ה 30
מַיְמֵן – ג 28 ד 30
מַיֵּן – ג 15 ד 18 ה 26
מיץ – א 49 ג 21 (מַיֵּץ) ו 28
מיק – א 49
מַיֵּר – ג 21 ד 24
מַכֵּה – ג 13 ה 24
מכך – א 52 ב 3,34(ש) ה 33
ו 32 ז 37 ז 27* (הֻמַּךְ)

מַכְמֵךְ – ג25 ד27 ה35
מַכֵּן – ג15 ד18 ה26
מכס – א3 ו3
מכר – א3 ב3 ה1 ו2
מלא – א28* ב28 ג11* ד14 ה22
מַלְאֵךְ – ג25(־) ה34(־)
מלג – א1 ב1 ג1 ד1
מלח – א15 ב9 ג7 ד8 ה9 ו7 ז7
מלט – א1 ב1 ג1 ד1 ה1 ו1 ז1
מַלְטֵט – ג25
מלך – א1 ב1 ד1 ה1 ו1 ז1
מַלְכֵּד – ג25 ד28
מלל – א1,52(ש) ב1(ש),34 ג24,23 ד26,25 ה33,32 ו40 ז28
מַלְמֵל – ג25 ד27 ה35
מלץ – ב1 ג1 ו1 ז1
מלק – א1 ב1 ג1 ו1
מַמְזֵר – ג25 ה34
מַמֵּן – ג15 ד18 ה26
מַמֵּשׁ – ג1 ד1 ה1
מַגְנֵן – ג28 ד30
מנה – א31 ב20 ג13 ד16 ה24 ו18 ז16
מנח – ג7 ד8 ו7

מַנֵּן – ג15 ד18 ה26
מנע – א15 ב9 ג7 ד8 ה6 ו7 ז7
מַנֵּר – ג1
מַסְגֵּר – ג25 ד28
מַסֵּד – ג1 ד1 ה1
מסה – א31 ב20 ג13 ה24 ו18
מַסְחֵר – ג25(־) ד28(־)
מסך – א1 ב1 ג1 ד1 ה1 ו1 ז1
מַסְכֵּן – ג28 ד30 ה43
מַסְמֵס – ג25 ד27 ה35
מַסְמֵר – ג25 ד28
מסס – א52 ב34*,1(ש) ג24,23 ה32 ו37 ז26
מַסְפֵּן – ג28
מַסְפֵּר – ג25 ד28
מסק – א1 ב1
מסר – א1 ב1 ה1
מעד – א13 ב8 ג5 ה5 ו6 ז6
מעט – א13 (ב׳: מְעַט, מְעַשָּׂה...) ב8 ג5 ד6* ה5 ו6 ז6
מעך – א13 ב8 ג5 ד6 ה5 ו6
מעל – א13* (גם: יִמְעֹל) ו6

מען – א42 ב26 ג15(־) ד19 ה26(־) ו28
מַעֵר – ג2
מַעֲרֵב – ה34
מַפֵּה – ג13 ד16
מַפְתֵּחַ – ג27 ד29 ה41
מצא – א27 ב18 ה22 ו16 ז14
מצה – א31 ב20 ג13 ד16 ה24 ו18
מַצְמֵץ – ג25 ד27 ה35
מַצְנֵף – ג25 ד28
מצע – א15 ג7 ד8 ה6 ו7
מצץ – א1,52(ש) ב1(ש) ג23,24 ה33
מצק – א1 ב1 ג1 ד1 ה1
מצר – א1 ב1 ג1 ד1 ה1
מַקְבֵּל – ג25 ד28
מַקֵּד – ג1 ד1 ה1
מַקֵּחַ – ג7 ה6
מַקֵּט – ג1
מַקְיֵן – ה43
מַקֵּם – ג1 ד1 ה1
מַקְמֵק – ג25 ד27 ה35
מַקֵּף – ג1 ד1
מַקְצֵב – ג25 ד28
מַקְצֵעַ – ד29 ה41
מקק – ב34 ה33 ו35 ז26

מַקֵּר – ג1 ה1
מַקְרֵן – ה43
מַקֵּשׁ – ג1 ד1 ה1
מרא – ו16 ז14
מרג – א1 ב1 ה4
מרד – א1 ב1 ד1 ה1 ו1 ז1
מרה – א31 ו18
מרח – א15 ב9 ג8 ד9 ה7 ו7 ז7
מרט – א1 ב1 ג4 ד4 ה4 ו1
מַרְמֵט – ג25 ד28 ה34
מרך – ב1 ד4 ה4 ו1 ז1
מַרְכֵּז – ג25 ד28
מַרְכֵּל – ג25 ד28 ה34
מַרְמֵר – ג25 ד27 ה35
מָרֵן – ה26 (הִתְמָרֵן)
מרס – ב1 ג4 ד4 ה4 ו1
מַרְפֵּק – ג25 ד28 ה34
מרץ – ב1 ו1 ז1
מרק – א1 ב1 ג4 ד4 ה5 ו1 ז1
מרר – א53 (עת׳: אֵמַר, תֵּמַר, תֵּמָרִי),1(ש) ב1(ש) ג4(ש) ד4(ש) ה4(ש) ו38*,40 ז26*,28
מַשֵּׂא – ג11
מַשֵּׂג – ג1

משה – א31 ב20 ג13 ה24 ו18
משח – א15 ב9 ג7 ד8 ה6 ו7 ז7
מַשְׁטֵר – ג25 ד29
משך – א1 ב1 ג1 ד1 ה1 ו1 ז1
מַשְׂכֵּל – ד28 ה34
מַשְׁכֵּן – ג28 ד30 ה43
משל – א1 ב1 ג1 ד1 ה1 ו1 ז1
מַשְׁלֵשׁ – ג25
מַשְׁמֵעַ – ג27 ד29
מַשְׁמֵשׁ – ג25 ד27 ה35
מַשֵּׁק – ג1 ד1
מַשְׁקֵל – ג25 ה34
מַשְׁקֵף – ג25 ד28 ה34
משש – א1,52(ש) ג24 ד26 ה33 ו35,37
מתג – א3 ב3 ג1 ו3 ז3
מתח – א15 ב9 ג7 ד8 ה6 ו7 ז7
מַתֵּךְ – ג1 ד1
מתכן – ג28 ד30
מַתֵּם – ג1 ד1
מתן – א38 (ב׳: מָתוּן, מְתוּנָה) ג15 ד18 ה26 ו23 ז19
מתק – א5 (ב׳: מָתוֹק, מְתוּקָה) ב3 ג1 ד1 ה1 ו3 ז3
מַתֵּר – ג1 ד1

נ

נאה – א 32* (ב׳: נָאֶה, נָאָה ... ב 21 ג 14 (נֵאֲתָה) ד 17 ה 25(־) ו 18(־)

נאוה – א (עב׳: נָאוָה; ב׳: נָאוֶה, נָאוָה, גם: נַאֲוִית; עת׳ וצ׳ – אין)

נאם – א 26 ב 17

נאף – א 26 ג 3* ו 15

נאץ – א 26 ג 3* ד 3 ה 3*

נאק – א 26 ג 3 ה 3

נֵאֵר – ג 3 (גם: נִאֵר) ו 15 ז 13

נבא – ב 19* ג 11 ד 14 ה 22

נבב – א 3(ש) ג 24 ד 26 ו 40 (הַנְּבֵב)

נִבֵּה – ג 13 ה 24

נבז – ג 10 ד 12 ה 10 ו 3(ש)

נבח – א 15(ש) ג 7 ד 8 ה 6

נבט – א 3(ש) ב 3(ש) ג 10 ה 10 ו 13 (גם 1, תַנְבֵּט) ז 11 (גם 1, הֻנְבֵּט)

נבל – א 22 ב 15 ג 10 ד 12 ה 10

נבך – ו 2(ש) ז 1(ש) (הֻנְבַּךְ)

נבע – א 24 ג 7 ו 14 (גם 7: תַּנְבֵּעַ) ז 12

נבק – א 22

נבר – א 4(ש) ב 15 ד 12 ה 10

נגב – א 22 (גם: יִנְגֹּב) ב 15 ג 10 ד 12 ה 10 ו 3(ש) (הַנְּגֵב)

נגד – א 3(ש) ג 10 ד 12 ה 10 ו 13 ז 11

נגה – א 24 ה 6 ו 14 ז 12

נגח – א 25 ג 7 ד 8 ה 6 ו 14 ז 12

נגל – א 22

נִגֵּן – א (רק ב׳: נוֹגֵן) ג 15 ד 18 ה 26 ו 23(ש) ז 19(ש)

נִגְנֵן – ג 28 ד 30 ה 43

נגס – א 3(ש) ג 10 ד 12

נגע – א 24 ב 16 ג 7 ד 8 ה 6 ו 14 ז 12

נגף – א 22* ב 15 ג 10 ד 12 ה 10 ז 11

נגר – א 3(ש) ב 15 ג 10 ד 12 ו 13 ז 11

נגשׁ – א 60 ג 1 ה 10 ו 13 ז 11

נגשׂ – א 22 ב 15

נדב – א 22 ב 15 ג 10 ד 12 ה 10

נִדְבֵּךְ – ג 25 ד 28 ה 34

נדד – א 54*, 3(ש) ג 24,23 ד 26,25 ה 33,32 ו 37,13 ז 11*

נִדֵּה – ג 13 ד 16 ה 24

נדח – א 60* (גם לפי 5) ב 16 ד 8 ו 14 ז 12

נדם – א 23 ו 13

נִדֵּן – ג 15 ד 18

נִדְנֵד – ג 25 ד 27 ה 35

נדף – א 3(ש), 22 ב 15 ג 10 ד 12 ה 10 ו 13

נדר – א 23,22 ב 15 ו 13 (גם: 1(ש)) ז 11

נהג – א 26 ב 17 ג 5 ד 13 ה 5 ו 15 ז 13

נהה – א 3 (ש) ב 21 (יִנָּהֶה)

נהל – א 26 ג 5* ד 13 ה 5

נהם – א 26 (גם: יִנְהֹם) ג 5 ה 5 ו 15

נהק – א 26

נהר – א 26 ג 5 ה 5 ו 15 ז 13

נוא–א 47 ו 31 (עב׳ גם: הֲנִיאוֹתִי) ז 23

נוב – א 46 ג 19 ה 28 ו 28 (ע׳ גם ניב)

נוד – א 46* ג 19 ה 28 ו 28 ז 21 (ע׳ גם נדד)

נוה – א 31(ש) (ב׳: נָוֶה, נָוָה...) ב 20(ש) ג 13 ה 24 ו 18(ש)

נוח – א 47 ב 32,30 (נְנוּחַתְּ) ו 34* ז 22*

נוט – א 46 ג 10 (נִוֵּט) ה 10

נִוֵּל – ג 10 ד 12 ה 10

נום – א 46

נון – ב 31

נִוֵּן – ג 15 ד 18 ה 26

נִוְּנָה – ג 13 (נִוְּנָה) ד 16 (מְנֻוְנֶה) ה 4 (הִתְנַוְּנָה)

נוס – א 46 ו 28 ז 21

נוע – א 47 ב 32 (נִנּוֹעַתְּ) ג 19 (נוֹעֵעַ) ה 8 (הִתְנוֹעַעְתְּ) ו 30 ז 22

נוף – א 46 ג 19 ה 28 ו 28,27 ז 21

נוץ – ג 19 ה 8 ו 8 (ע׳ נצץ)

נוק – ו 8 (ע׳ גם ינק)

נושׁ – א 46

נזה – א 37 ו 22 ז 18

נזז – א 52 (יָנֹז)

נזח – א 25 ב 6(ש) ו 14 ז 12

נזל – א 23 ג 10 ד 12 ה 10 ו 13 ז 11

נזף – א 22 (גם: יִנְזֹף) ג 10 ד 12 ו 1,13(ש)

נזק – ב 15* ג 10 ה 10 ו 13 ז 11

נזר – א 23,22 ב 15 ג 10 ד 12 ה 10 ו 1,13(ש)

נחה – א 32(ש) ה 24 ו 18 (הִנְחֲתָה) ז 16(־)

נחח – ג 7 ד 25,8 (מְנֹחָח) ו 7 (הֻנְחַח)

נחל – א 26 ב 17 ג 17 ד 6 ה 5 ו 15 ז 13

נחם – א 13 ב 17* ג 6 ד 13* ה 5

נחץ – א 26 ב 17 ג 6 ד 7 ו 15

נחר – א 26 ב 17 ג 6

נִחֲרֵר – ג 25

נחשׁ – א 26 ג 6 ה 5 ו 15

נִחְשֵׁל – ג 25 ד 28 ה 34

נחת – א 26* (ב׳: נָחֵת, נְחִתָּה, נְחִתִּים...) ב 17* ג 17* (נִחֲתָה) ו 25(ש) ז 20(ש)

נטה – א 37 ב 25 ה 24 ו 22 ז 18

נטל – א 22* ב 15 ג 10 ד 12 ו 13 ז 11

נטע – א 24* ב 16 ג 10 ד 8 ז 12

נטף – א 22 ב 15 ג 10 ו 13

נטר – א 22 ב 15 ג 10 ד 12

נִטְרֵל – ג 25 ד 28

נִטְרֵק – ג 25 ד 28

נטשׁ – א 22 ב 15 ג 10 ד 12 ה 10 ו 13

ניב – ו 28

נִיֵּחַ – ג 7 ד 8

נין – א 51
נִיעַ – ג 7 ד 8 ה 6 (הִתְנַיֵּעַ)
ניר – א 49 ב 32
נִיר – ג 21 ד 24
נכא – ב 19
נכה – ב 25 ג 13 ד 16 ה 24
ו 22 ז 18
נכח – א 15(ש) ה 6 (הִתְנַכֵּחַ)
(ע׳ גם השלמות)
נכל – א 3(ש) ב 15 ג 10 ה 10
נכס – א 3(ש) ג 10
נכר – ב 15 ג 10 ד 12 ה 10
ו 13 ז 11
נכש – ג 10 ד 12 ה 10 ו 13 ז 11
נכת – א 22 (עב׳: נָכַתִּי, נָכַתְּ...)
נלה – ו 18(ש)
נמך – ג 10 ד 12 ה 10 ו 13*
(גם 1, ש) ז 1(ש)
נמל – א 22 ג 10
נִמְנֵם – ג 25 ד 27 ה 35
נִמֵּס – ג 10 ד 12 ה 10
נמק – ג 10 ד 12 ה 10 ו 1(ש)
נִמֵּר – ג 10 ד 12 ה 10
נִמְרֵר – ג 25 ד 28 ה 34
נִמֵּשׁ – ג 10 ד 12 ה 10
נִנֵּס – ג 10 ד 12 ה 10
נסב – א 23
נסג – א 23 ב 1(ש) ג 10 ו 13 ז 11

נסה – א 37 ב 25 ג 13 ד 16 ה 24
נסח – א 60*,25 ב (ע׳ 60*) ג 7
ד 8 ה 6 ו 14 ז 12
נסט – א 1,22(ש)
נִסְיֵן – ג 28 ד 30 ה 43
נסך – א 22 ב 15 ג 10 ד 12
ה 10 ו 1,13(ש) ז 11
נסס – א 5 (רק בהוה,1(ש) ג 23
ד 26 ה 32
נסע – א 24 ב 16 ו 14 ז 12
נסק – א 3 ב 15 (גם: נִסּוֹק,
נִסּוֹקָה) ו 13 ז 11
(גם: ו 1 (ש) ז 1(ש)
נסר – א 1(ש) ב 15 (גם 1(ש))
ג 10 ד 12 ה 10
נעל – א 26 ב 17 ד 13 ה 5
ו 15 ז 13
נעם – א 26 (ב׳: נָעִים, נְעִימָה)
ב 17 ג 5 ה 5 ו 15 ז 13
נִעְנֵעַ – ג 27 ד 29 ה 41
נעץ – א 26 ב 17 ג 6 ד 6 ה 5
ו 15
נער – א 26 ב 17 ג 5 ד 13 ה 5
ו 15 ז 13
נפה – ב 20(ש) ג 13 ד 16 ה 24
נפח – א 25 ב 16 ג 7 ד 8 ה 6
ו 14 ז 12
נפט – א 3,22(ש) ג 10 ד 12

נפל – א 22 ב 15 ה 10 ו 13 ז 11
נִפְנֵף – ג 25 ד 27 ה 35
(גם: הִנַּפְנֵף)
נִפֵּס – ג 10 ד 12
נפע – א 24 ו 14
נִפֵּף – ג 24 ד 26
נפץ – א 60*,22 ג 10 ד 12
ה 10
נפק – א 22 ג 10 ד 12 ו 13 ז 11
(גם: ו 3(ש) ז 3(ש))
נפש – א 22 ב 15(1*) ג 10
ה 10 ו 3(ש)
נצא – א 30
נצב – (עין יצב)
נצה – א 37 ב 25 ג 13 ד 16
ה 24 ו 22
נצח – א 15(ש) ב 16 ג 7 ד 8
ה 6 ו 7(ש) ז 7(ש)
נצל – א (בצ׳: נָצֹל) ב 15 ג 10
ד 12 ה 10 ו 13 ז 11
נִצֵּן – ג 15 ד 18
נִצְנֵץ – ג 25 ה 35
נצץ – א 54 (כמו נדר), 1(ש)
ג 24,23 ה 32 ו 35 (גם: ו 40)
(ע׳ גם נוץ)
נצר – א 1,22(ש) ב 15* (גם
1(ש)) ג 10 ד 12 ה 10
ו 1(ש) ז 1(ש) (גם: ז 11)

נקב – א 1,22(ש) ב 15 ג 10
ד 12 ה 10 ו 1(ש) ז 1(ש)
נִקְבֵּב – ג 25 ד 28 ה 34
נקד – א 1(ש) ב 1(ש) ג 10 ד 12
ה 10 ו 1(ש)
נִקְדֵּד – ג 25 ד 28
נקה – ב 25 ג 13 ד 16 ה 24
נקז – ג 10 ד 12 ה 10 ו 13
ז 11
נקט – א 1(ש) ב 1(ש) ג 10
נִקֵּל – ג 10 ד 12
נקם – א 22 ב 15 ג 10 ה 10
ז 11
נקע – א 24 (עת׳: יִקַּע) ג 7
ה 6 ו 14
נקף – א 1(ש) ב 15 ג 10 ה 10
ו 1,13(ש) ז 11
נקר – א 1,22(ש) ב 15 ג 10
ד 12 ה 10 ו 1(ש)
נקש – א 22 ב 16 ג 10 ה 10
ו 13 ז 11
נִקְשֵׁשׁ – ג 25
נִרְגֵּן – ג 28
נִרְמֵל – ג 25 ד 28 ה 34
נִרְתֵּק – ג 25 ד 28
נשא – א 30 ב 19 ג 11* ד 14
ה 22* ו 16* ז 14*

נשא – א 30 ב 19 ו 16*
נשב – א 22 ג 10 ד 12 ה 10
ו 1,13(ש) ז 11
נשג – ב 15 ו 13 ז 11
נשה – א 31,37(ש) ב 25 ג 13
ד 16 ו 22 ז 18
נשך – א 23,22 ב 15 ג 10 ד 12
ו 13 ז 1,11(ש)
נשל – א 23 ב 15 (ב׳ גם: נָשׁוֹל,
נְשׁוֹלָה...) ג 10 ד 12 ה 10
ו 13 ז 11
נשם – א 22 ג 10 ה 10 ו 1(ש)
ז 1(ש)
נשף – א 22 ב 15 ג 10 ד 12
ה 10 ו 1(ש)
נִשְׁפֵּף – ג 25 ד 28
נשק – א 23 ב 15 ג 10 ד 12
ה 10 ו 13 ז 11
נשק – ב 15 ו 13 (ע׳ גם נסק)
נשר – א 23,22 ג 10 ד 12 ו 13
נשת – א 43 (עת׳: גם: יִשֹּׁת) ב 8
(עב׳: נָשַׁתִּי; ב׳: נָשֹׁת, נִשֶּׁתֶת)
ו 25(ש) ז 20(ש) (הֻנְשֵׁת)
נתב – א 3(ש) ג 10 ד 12
נתז – ב 15 ג 10 ד 12 ה 10
ו 13 ז 11
נתח – ב 16 ג 7 ד 8 ה 6
ו 7(ש)

נתך – א 60*,23 ב 15 ה 10
ו 13 ז 11
נתן – א 61 ב 15* ז 11 (רק
בעתיד: יֻתַּן)
נתס – א 3(ש) ב 15
נתע – ב 16
נתץ – א 22 ב 15 ג 10 ד 12
ו 1(ש) ז 11
נתק – א 22 ב 15 ג 10 ד 12
ה 10 ו 13 ז 11 (גם: ז 1(ש))
נתר – א 23 ב 15 ג 10 ה 10
ו 13 ז 11
נתש – א 22 ב 15 ג 10 ד 12
ו 13 ז 11

ס

סאב – א 13 ב 8 ג 3 ד 3 ה 3
(הִסְתָּאֵב) ו 6
סאן – א 42 ה 3(26) (הִסְתָּאֵן)
ו 23
סבא – א 27 ב 18
סבב – א 1,54,52(ש) ב 34
ג 24,23 ד 26,25 ה 33,32*
(הִסְתּוֹבֵב, הִסְתַּבֵּב) ו 35 (עת׳
גם: יַסֵּב) ז 26
סבך – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 15
ו 3 ז 3
סבל – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 15
ו 2 ז 3
סַבֵּן – ג 15 ד 18 ה 6 (הִסְתַּבֵּן)
ו 23
סַבְסֵב – ג 25 ד 27 ה 38
סַבְסֵד – ג 25 ד 28
סבר – א 3 ב 2 ג 1 ד 1 ה 15
ו 3 ז 3
סַבְרֵר – ג 25 ד 28
סגב – א 3 ג 1 ד 1 (ע׳ שׂגב)
סגד – א 3 ג 1
סגל – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 15
ו 3 ז 3
סַגְנֵן – ג 28 ד 30
סַגְסֵג – ג 25 ד 27
סגף – א 3 ב 3 ג 1 ד 1
ה 15 ו 3
סגר – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 15
ו 3 ז 3
סַדֵּן – ג 15 ד 18 ה 26 (15)
סדק – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 15
ו 3 ז 3
סדר – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 15
ו 3 ז 3
סהד – ג 5 ו 6
סהר – ו 6 ז 6
סַהְרֵר – ה 38
סוג – א 46 ב 30* ו 27 ז 21
סַוֵּג – ג 22 ד 23
סוד – א 46 ה 28 (הִסְתּוֹדֵד) ז 21
(רק בהוה) (ע׳ גם: סַיֵּד)
סָוֹה – ה 24 (הִסְתַּוֶּה) ו 18 ז 19
סוח – (ע׳ סיח)
סוט – א 46 ב 32,30 ג 19
ו 28,27 ז 21
סוך – א 46 ב 32,30 ו 28,27
ז 21
סום – ב 32
סוף – א 46 ה 28 (הִסְתּוֹפֵף) ו 28
(ע׳ ספף)
סור – א 46 ג 19 ד 22 ו 27 ז 21
סַוֵּר – ג 1
סות – ב 32 (נְסַתִּי... נָסַת... ב׳:
נָסַת) ו 34* ז 25
סחב – א 13 ב 8 ה 5 (הִסְתַּחֵב)
ו 6
סחה – א 32 ב 21 ג 13 ו 18
(הִסְתַּחֲתָה)
סחט – א 13 ב 8 ה 15 ו 6
סחף – א 13 ב 8 ג 6 ד 7 ה 5
(הִסְתַּחֵף) ו 6 ז 6
סחק – א 13
סחר – א 13 ב 8 ג 6 ה 5 (הִסְתַּחֵר)
סְחַרְחֵר – ג 7 (עת׳: יְסַחַרְחֵר,
יְסַחַרְחֲרוּ)
סְחַרֵר – ג 25 ה 38 (הִסְתַּחְרֵר)
סטא – ו 16 (ע׳ סטה)
סטה – א 31 ב 20 ו 18
סטן – א 38 ו 31 ז 19 (ע׳ שׂטן)
סטף – א 1 ב 1 ד 1 ז 1
סטר – א 1 ב 1 ג 1 ד 1
סיב – א 49 ה 15 (הִסְתַּיֵּב) ו 28
סַיֵּג – ג 21 ד 24 ה 15
סַיֵּד – ג 21 ד 24 ה 15
סיח – א 50 ג 19 (סוֹחֵחַ) ו 30
סַיֵּט – ג 21 ד 24 ה 15 (הִסְתַּיֵּט)
סים – א 49 ו 28
סַיֵּם – ג 21 ד 24 ה 15
סַיֵּן – ג 15 ד 18
סַיֵּס – ג 21 ד 24
סַיֵּעַ – ג 7 ה 6 (הִסְתַּיֵּעַ)
סַיֵּף – ג 21 ד 24 ה 15
סַיֵּר – ג 21 ד 24
סכה – א 31 ג 13 ד 16
סכך – א 3,52 ב 1(ש) ג 24,23
ד 26 ה 32 (הִסְתּוֹכֵךְ)
ו 35 ז 26 (גם: 28)
סכל – א 4 (ב׳: סָכָל, סְכָלָה)
ב 15 ג 1 ד 1 ה 15 ו 3 ז 3
סכם – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 15
ו 3 ז 3
סכן – א 38 ב 26 ג 15 ד 18
ה 26 (הִסְתַּכֵּן) ו 23 ז 19
סִכְסֵךְ – ג 26 ד 27 ה 38
סכף – א 3 ו 3 ז 3
סכר – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 15
ו 3 ז 3
סַכְרֵר – ג 25 ד 28
סכת – א 43 ב 28 ו 25
סלא – ג 11 ד 14 ו 16
סלד – א 1 ג 1 ד 1 ה 15 ו 1
סלה – א 31 ג 13 ד 16
סלח – א 15 ב 9 ג 7 ד 8
ה 9 (הִסְתַּלַּח)
סלל – א 1,52(ש) ב 1(ש)
ג 24,23 ד 26(ש)
ה 15(ש),32 (הִסְתּוֹלֵל)
ו 40 ז 28
סלם – ג 1 ד 1 ו 1
סַלֵּן – ג 15 ד 18
סִלְסֵל – ג 25 ד 27 ה 38
סַלֵּעַ – ג 7 ד 8 ה 6 (הִסְתַּלֵּעַ)
סַלְעֵם – ג 25(״) ד 28(״)
סלף – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 15
סלק – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 15 ו 1
סלת – ב 28 ג 17 ד 20
סמא – ב 18 ג 11 ד 15 ה 22
(הִסְתַּמֵּא)
סמה – א (רק פָּעוּל: סָמוּי...)
ב 20 ג 13 ד 16 ה 24
(הִסְתַּמֵּה)
סַמְטֵר – ג 25 ד 28

סמך – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 15
ו 1 ז 1
סַמֵּל – ג 1 ד 1 ה 15 ו 1 ז 1
סַמֵּם – ג 24 ד 26 ה 15(ש)
סמן – ב 26 ג 15 ד 18 ה 26*
(הִסְתַּמֵּן)
סַמְסֵם – ג 25 ד 27
סמק – א 4 ג 1 ד 1 ה 15 ו 1
סמר – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 15
ו 1 ז 1
סַמְרֵר – ג 25 ד 28
סַמְתֵּר – ג 25 ד 28
סַנְגֵּר – ג 25 ד 28 ה 38
סַנְדֵּל – ג 25 ד 28
סַנְדְּלֵר – ג 25 ד 28
סַנְדֵּק – ג 25 ד 28
סַנֵּה – ג 13
סַנְוֵר – ג 25 ד 28 ה 38
סנט – א 1 ג 1
סַנְטֵר – ג 25
סַנְכְּרֵן – ג 28 ד 30
סנן – א 38(ש) ג 15(ש) ד 18(ש)
ה 26 (הִסְתַּנֵּן), 32 (הִסְתּוֹנֵן)
ו 23(ש) ז 19(ש)
סַנְסֵן – ג 28
סנף – א 1 ג 1 ד 1 ה 15 ו 1
סנק – א 1 ג 1 ד 1
סַנְקֵף –: 25 ד 28

סַנְקֵר – ג 25 ד 28
סַנֵּר – ג 1 ד 1 ה 15
סַנְתֵּז – ג 25 ד 28
סַסְגֵּן – ג 28 ד 30
סעד – א 13 ב 8 ג 5 ה 5
(הִסְתַּעֵד) ו 6 ז 6
סעה – א 32
סעט – ו 6
סעסע – ג 26 ד 29
סעף – א 13 ג 3 ד 6 ה 3
(הִסְתָּעֵף), 5 ו 6
סער – א 13 ב 8 ג 5 ד 6 (3*)
ה 3 (הִסְתָּעֵר) ו 6 ז 6
סַעְרֵב – ה 38 (הִסְתַּעְרֵב)
ספא – א 27
ספג – א 3 ב 4 ג 1 ד 1 ה 15
ו 3 ז 3
ספד – א 3 ב 3 ו 3 ז 3
ספה–א 31 ב 20 ה 24 (הִסְתַּפֵּה)
ספח – א 13 ב 9 ג 7 ד 8 ה 6
(הִסְתַּפֵּחַ) ו 17
ספן – א 38 ב 26 ה 15 ו 23 ז 18
ספס – א 3
סַפְסֵף – ג 25 ד 27
סַפְסֵר – ג 25 ד 28
ספף – א 3(ש) ה 32 (הִסְתּוֹפֵף)
ספק – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 15
ו 3 ז 3

ספר – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 15
(גם ה 20 הִסְפֵּר)
סַפְרֵד – ג 25 ד 28 ה 38
(הִסְתַּפְרֵד)
סַפְרֵר – ג 25 ד 28
ספת – א 43 ו 25
סקב – ג 1 ד 1 ה 15 ו 1
סקד – א 1 ב 1 ג 1
סקל – א 1 ב 1 ג 1 ד 1
סַקֵּס – ג 1 ד 1 ה 15
סקף – ג 1 ה 15 ו 1
סקר – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ו 1
סַקְרֵן – ג 28 ד 30 ה 43
סָרֵב – ג 4* ה 16
סַרְבֵּל – ג 25 ד 28 ה 38
סַרְבֵּן – ג 28 ד 30
סַרְבֵּק – ג 25
סרג – א 1 ב 1 ג 4 ד 4 ה 16
ו 1 ז 1
סַרְגֵּל – ג 25 ד 28
סַרְגֵּשׁ – ג 25 ד 28
סרד – א 1 ו 1
סרה – ו 18
סַרְהֵב – ג 25 (סִרְהֲבוּ) ד 28(־)
ה 38 (הִסְתַּרְהֲבוּ)
סרח – א 15 ב 9 ד 9 ה 7
(הִסְתָּרַח) ו 7 ז 7

סרט – א 1 ב 1 ג 4 ד 4 ה 16
ו 1 ז 1
סַרְטֵט – ג 25 ד 28
סַרְטֵן – ה 43 (הִסְתַּרְטֵן)
סרך – א 4,1 ב 1 ג 4 ד 4 ה 16
ו 1 ז 1
סַרְכֵּז – ג 25 ד 28
סַרְמֵט – ג 25 ד 28
סרס – ג 4 ד 4 ה 16 ו 1 ז 1
סַרְסֵר – ג 25 ד 27
סָרֵף – ג 4
סַרְפֵּד – ג 25 ד 28
סרק – א 1 ב 1 ג 4 ד 4 ה 16
ו 1 ז 1
סרר – א 1(ש) ב 1(ש)
סָתוֹ – א 4 ו 3 ז 3
סתם – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 15
ו 3 ז 3
סתר – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 15
ו 3 ז 3
סַתְרֵר – ג 25
סתת – א 43(ש) ב 28(ש)
ג 17(ש) ד 20(ש)

ע

עבב – ג 24 ה 33(ש) ו 4(ש)
עבד – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 4 ז 4

עבה – א 35 (ב': עָבֶה, עָבָה...)
ב 24 ג 13 ד 16 ה 24
ו 20 ז 17
עבט – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 4 ז 4
עבר – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 4* ז 4
עַבְרֵר – ג 25 ד 28 ה 34
עַבְרֵת – ג 25(17) ד 28(20)
ה 34(27)
עבש – א 9 (ב': עוֹבֵשׁ, עוֹבֶשֶׁת
וגם: עָבֵשׁ, עֲבֵשָׁה...) ג 2
ד 2 ה 2 ו 4
עַבֵּת – ג 17 ד 20 ה 27
עגב – א 7 ג 2 ה 2 ו 5,4
עגה – א 35 ג 13 ד 16
עגל – א 8 ב 6,5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 5,4 ז 4
עגם – א 9 (ב': עוֹגֵם, עוֹגֶמֶת
וְגַם: עָגוּם, עֲגוּמָה...) ב 6,5
ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
עגן – א 41 ב 27* ג 15 ד 18
ה 26 ו 24
עַגְעֵג – ג 25(־)
עגר – א 8
עדד – א 8(ש) ג 23 ד 25 ה 32
עדה – א 35 ה 24 ו 20 ז 17
עַדְכֵּן – ג 28 ד 30 ה 43

עדן – א 40 ב 27 ג 15 ד 18
ה 26 ו 24
עִדְעֵד – ג 25(י־) ד 27(־:)
ה 35(י־)
עדף – א 7 ב 6 ג 2 ו 5 ז 4
עדר – א 8,7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2
ו 5 ז 5
עדש – א 8 (ב׳: עָדוּשׁ, עֲדוּשָׁה)
עוב – ו 29,28 ז 21(־:)
עוג – א 46 ה 28 ו 29 ז 21(־)
עוד – ג 19 ד 25 ה 28 ו 29*
ז 21(־:)
עַוֵּד – ג 2(ש) ד 2(ש)
עוה – א 35 ב 24 ג 13 ד 16
ה 24 ו 20
עוז – א 46 (מקור גם: לָעוֹז)
ב 30 ו 29,28 ז 21
עוט – א 46 ו 29 ז 21(־:)
עול – א 46 ג 2 (עַוֵּל) ד 2 ה 2
עון – ג 19 (עוֹנֵן... יְעוֹנֵנוּ)
עַוֵּעַ – ג 7 ד 8 ה 6
עִוְעֵו – ג 25(י־) ד 27(י־)
עוף – א 46 ג 19 ה 28 ו 29,28
ז 21(־)
עוץ – א 46 (ע׳ גם 17*)
עוק – ו 29 ו 21(־:)
עור – א 46 (ב׳: גם עֵר, עֵרָה)
ב 33 ג 19 ה 28 ו 29,28 ז 21(־)

עַוֵּר – ג 2 ד 2 ה 2
עוש – א 46 ו 29
עות – א 46 (רק במקור: לָעוּת)
ב 33 (נֵעוֹת, יֵעוֹת) ג 19
עַוֵּת – ג 17 ד 20 ה 27
עזב – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 4 ז 4
עזז – א 52 (ב׳: עַז, עַזָּה...)
ב 5(ש) ג 24 ה 33 ו 36* ז 27
עזם – ה 2
עַזְפֵּן – ה 43
עזק – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ו 4
עזר – א 8 ב 5 ה 2 ו 4 ז 4
עטה – א 35 ב 24 ה 24
ו 20 ז 17
עטט – ג 24(ש) ו 4(ש)
עטן – א 41 ב 27 ד 18
עטף – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 4 ז 4
עטר – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 4 ז 4
עַטְרֵן – ג 28 ד 30
עטש – א 8 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
עיב – א 49 ג 21 (עַיֵּב) ו 29
עַיֵּד – ג 21 ד 24
עַיֵּה – ג 13 ד 16
עיט–א 49 ו 29 ז 21(י־) (ע׳ עוט)
עַיֵּל – ג 21 ד 24 ה 30

עָיֵן – א 41 ג 15 (עַיֵּן) ד 18 ה 26
עָיֵף – א 9 (ב״ עָיֵף, עֲיֵפָה...)
ג 2 ד 2 ה 2
עִיף – א 49 (ע׳ עוף)
עַיֵּץ –: 21
עיק – (ע׳ עוק)
עַיֵּר – ג 21 ד 24 ה 30
עכב – ב 5 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4 ז 4
עַכֵּה – ג 13
עַכֵּז – ג 2
עכל – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2
עַכֵּם – ה 2
עַכֵּן – ג 15 ד 18 ה 26
עַכֵּס – ג 2 ה 2
עכר – א 7 ב 6 ג 2 ד 2 ה 2
ו 5 ז 4
עַכְשֵׁו – ג 25
עלב – א 8 ב 5 ה 2 ו 4 ז 4
עלג – ב 5 ג 2 ה 2 ו 4
עלה – א 35 ב 24 ג 13 ד 16
ה 24 ו 20 (4*) ז 17*
עַלֵּו – ה 2
עלז – א 8,7 (ב׳: עָלֵז, עֲלֵזָה
וגם: עַלִּיז, עַלִּיזָה) ב 5 ג 2
ה 2 ו 4
עלט – א 8 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4 ז 4
עלל – א 8(ש) ב 5(ש) ג 24,23
ד 25 ה 33,32 ו 4(ש) ז 4(ש)

עלם – א 9 (ב׳: עָלוּם, עֲלוּמָה)
ב 5* ג 2 ד 2 ה 2 ו 4 ז 4
עלס – א 8 ב 5 ג 2 ה 2 ו 4
עַלֵּעַ – ג 7 ד 8
עִלְעֵל – ג 25(י־) ד 27(י־)
ה 35(י־)
עלף – ב 5 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
עלץ – א 8 ב 5 ג 2 ה 2 ו 4
עלק – ג 2 ד 2 ו 4
עמד – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 4 ז 4
עמה – א 35 (ב׳: עָמֶה, עָמָה...)
ו 20
עמל – א 8 (ב׳: עָמֵל עֲמֵלָה...)
ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
עַמְלֵן – ג 28 ד 30 ה 43
עמם – א 8,52(ש) ב 5(ש) ג 24
ד 26 ה 33,32 ו 4(ש),37
ז 4,27(ש)
עמס – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 4 ז 4
עִמְעֵם – ג 25(י־) ד 27(י־)
ה 35(י־)
עמץ – א 8 ג 2 ד 2 ה 2
עמק – א 9 (ב׳: עָמֹק, עֲמֻקָּה;
גם: עָמֵק, עֲמֵקָה...) ג 2 ד 2
ה 2 ו 4 ז 4
עמר – א 8 ג 2 ה 2 ו 4

עמש – (ע׳ עמס)
עמת – א 45 ב 29 ג 17 ד 20
ו 26 ז 20 (הָעֳמַת)
ענב – א 8 ב 5 ג 2 ה 2 ו 4
עִנְבֵּל – ג 25 ה 34
ענג – ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
ענד – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ו 4
ענה – א 35 ב 24 ג 13 ד 16
ה 24 ו 20
ענו – א 10 ה 2
עני – (מִן ״עָנִי״) ב 22 (לְהֵעָנִי...
נֶעֱנִי, יֵעָנִי...) ו 20 (לְהַעֲנִי,
הֶעֱנֵיתִי... הֶעֱנִי... מַעֲנִי...
יַעֲנִי)
עַנְיֵן – ג 28 ד 30 ה 43
ענן – ב 27(ש) ג 15,23(ש)
ד 18,25(ש) ה 26(ש) ו 24(ש)
ז 19(ש) (הָעֳנַן, מְעֻנָּן, יְעֻנַּן)
ענף – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 4 ז 4
ענק – א 8 ב 5 ה 2 ו 4 ז 4
ענש – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 4 ז 4
עַנֵּת – ג 17 ד 20
עַסֵּה – ג 13 ד 16 ה 24
עסס – א 52 ה 33 ו 4(ש)
עסק – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ח 2
ו 4 ז 4

עער – ג 23 (מְעוֹעֵר, יְעוֹעֵר)
(ע' עור, ערר)
עפה – א 35
עפל – ג 2 ד 2 ו 5,4
עַפְעֵף – ג 25(¨) ה 35(¨)
עַפֵּץ – ג 2 ד 2 ה 2
עַפֵּר – ג 2 ד 2 ה 2
עִפְרֵר – ג 25 ד 28
עפש – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
עצב – א 8 (ב' גם: עָצֵב, עֲצֵבָה
וְגַם: עָצוּב, עֲצוּבָה...)
ב 5 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
עִצְבֵּן – ג 28 ד 30 ה 43
עצד – א 8 ב 5
עצה – א 35 ב 24 ג 13 ד 16
ה 24
עצל – ב 5 ג 2 ה 2
עִצְלֵן – ה 43
עצם – א 9,8 (לפי 9 הב': עָצוּם
עֲצוּמָה...) ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 4 ז 4
עצף – ו 4
עצץ – ו 4(ש)
עצר – א 8,7 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 4 ז 4
עקב – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 4 ז 4
עקד – א 8 ב 5 ו 4 ז 4

עַקֵּה – ג 13 ד 16
עקל – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
עקם – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 4 ז 4
עִקְעֵק – ג 25(¨)
עקף – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 4
עקץ – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ו 4
עִקְצֵץ – ג 25 ד 28
עקר – א 8 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 4 ז 4
עִקְרֵב – ג 25 ד 28 ה 34
עקש – א 8,7 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ערב – א 9,8 (לפי 9 הב': עָרֵב,
עֲרֵבָה...) ב 5 ג 4 ד 4 ה 4
ו 4 ז 4
עִרְבֵּב – ג 25 ד 28 ה 34
עִרְבֵּל – ג 25 ד 28 ה 34
ערג – א 8 ב 5 ה 4 ו 4
עִרְגֵּל – ג 25 ד 28 ה 34
ערד – א 8 ג 4
עִרְדֵּעַ – ג 27
ערה – א 35 ב 24 ג 14 ד 17
ה 25 ו 20 ז 17
עִרְטֵל – ג 25 ד 28 ה 34
ערך – א 8 ב 5 ג 4 ה 4 ו 4 ז 4
עִרְכֵּל – ג 25 ה 34
ערל – א 8 ב 5 ה 4 ו 4 ז 4

ערם – א 8 ב 5 ג 4 ד 4 ה 4
ו 4 ז 4
עִרְמֵם – ג 25 ה 34
עֵרֵס – ג 4 ד 4 ה 4
עִרְסֵל – ג 25 ד 27 ה 34
עֵרֵעַ – ג 8
עִרְעֵר – ג 25(¨) ד 27(¨)
ה 35(¨)
ערף – א 8 ב 5 ה 4 ו 4
עִרְפֵּד – ג 25 ד 28
עִרְפֵּל – ג 25 ד 28 ה 34
ערץ – א 8 ב 5* ג 4 ו 4 ז 4
ערק – א 8 ו 4
עִרְקֵל – ה 34
ערר – א 8(ש) ג 4(ש) ו 4(ש)
עשב – ב 5 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
עִשְׂבֵּב – ג 25
עשה – א 35 ב 24 ג 13 ד 16 ו 20
עשן – א 40 (ב' גם: עָשֵׁן, עֲשֵׁנָה,
עת': יֶעְשַׁן) ב 27 ג 15 ד 18
ה 26 ו 24 ז 19 (הָעֳשַׁנוּ)
עִשְׁנֵן – ה 43
עשק – א 8 ב 5 ג 2 ד 2
עשק – א 8 ג 2 ה 2 (ע' עסק)
עשר – א 11 (ב': עָשִׁיר, עֲשִׁירָה)
ב 5 ג 2 ה 2 ו 4
עשר – א 7 ב 5 ג 2 ד 2 ה 2
ו 4,5

עשש – א 9(ש) (ב': עָשֵׁשׁ, עֲשֵׁשָׁה)
ב 5(ש) ג 24 ה 33 ו 4(ש)
עשת – א 45 (ב': עָשׁוֹת, עֲשׁוּתָה,
עת': יֶעֱשַׁת) ב 29 ג 17
ד 20 ה 27
עתד – א 8 ג 2 ד 2 ה 2 ו 4
עַתֵּה – ג 13 ד 16
עתם – א 8 ב 6 ו 4
עִתְמֵן – ג 28 ד 30 ה 43
עתק – א 11 (ב': עָתֵק, עֲתִקָה...)
ב 6 ג 2 ד 2 ה 2 ו 5 ז 5
עתר א 11 (ב': עוֹתֵר, עוֹתֶרֶת)
ב 6 ג 2 ה 2 ו 5
עַתֵּת – ג 17 ד 20

פ

פאה – ב 21 ג 14 (פֵּאֲתָה) ה 25(¨)
ו 18 (הִפְאֲתָה) ז 16(¨)
פאר – ב 8 ג 3 ד 3 ה 3 ו 6
פִּבְרֵק – ג 25 ד 28
פִּגֵּג – ג 24
פגז – ו 2 ז 3,2
פגל – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1
פגם – א 2 ב 2 ה 1 ו 2
פגן – ה 26 ו 23 ז 19
פגע – א 15 ב 9 ו 7 ז 7
פִּגְפֵּג – ה 35

פגר – א 4 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1
ו 3 ז 3
פגש – א 2 ב 2 ג 1 ה 1 ו 2 ז 3
פדה – א 31 ב 20 ו 18* ז 16*
פדע – א 15 ב 9 ד 8 ו 7
פדר – ב 2 ג 1 ד 1 ה 1
פהה – א 31
פהק – א 13 ג 5 ה 5
פוג – א 46 ב 30 ג 19 ה 28
ו 28 ז 21
פוח – א 47 ו 30 (ע' גם פחח)
פוט – א 46
פון – א 48 ב 31
פוע – ו 30
פּוֹעֵל – ה 28 (¨)
פוץ – א 46 ב 30 ג 19 ד 22
ה 28 ו 28,27 ז 21
פוק – א 46 ג 19 ו 28 ז 21
פור – א 46 ג 19 ד 22 ה 28 ו 28
ז 21 (ע' פרר)
פוש – א 46 ב 30 ו 28,27
פִּזֵּה – ג 13 ד 16
פזז – א 52 ב 34 ג 24,23 ד 26
ו 37 ז 26
פזל – א 2 ב 2 ו 2
פזם – א 2 ב 2 ג 1 ד 1 ה 1
פִּזְמֵן – ג 28 ד 30
פִּזְמֵק – ג 25 ד 28 ה 34

פור – א2 ב2 ג1 ד1 ה1 ז1

פחד – א13 ב8 ג6 ד7 ה5 ו6 ז6

פחז – א13 ב8 ג6 ד7 ה5 ו6

פחח–א15(ש) ג7 ד8 ו39 (ע׳ פוח)

פִּחְלֵץ – ג25 ד28

פחם – א13 ב8 ג6 ד7 ה5 ו6

פִּחְמֵן – ג28 ה43

פחס – א13 ב8 ג6 ה5

פִּחְפֵּחַ – ג27

פחר – א13 ג6 ה5

פחת – א44 ב28* ג17*(־) ד20(־) ה27 (הִתְפַּחֲתָה) ו25 ז20

פטט – א2 ג24

פטם – א2 ב2 ג1 ד1 ה1

פִּטְפֵּט – ג25 ד27 ה35

פטר – א4,2 ב2 ג1 ד1 ה1 ו2 ז2,1

פִּטְרֵל – ג24 ד27

פִּטְרֵן – ג28 ד30

פִּטֵּשׁ – ג1

פִּיֵּג – ג21 ד24 ה30

פִּיֵּחַ – ג7 ד8 ה9

פִּיֵּט – ג21 ד24 ה30

פִּיֵּף – ג21 ד24 ה30

פִּיֵּם – ה30

פיס – ב30 ו28 ז21

פִּיֵּס – ג21 ד24 ה30

פיק – א49 ו28 ז21 (ע׳ פוק)

פִּיֵּת – ג17 ד20

פִּכֵּה – ג13 ד16

פכח – ג7 ד8 ה6 ו7

פִּכְסֵם – ג25 ד28

פִּכְפֵּךְ – ג25 ה35

פכר – א3 ג1 ד1

פלא – ב18 ג11 ד14 ה22 ו16 ז14

פִּלְבֵּל – ג25 ד28 ה34

פלג – א2 ב2 ג1 ד1 ה1 ו2 ז1

פלד – ג1 ד1 ה1 ו2 ז1

פלה – א31 ב20 ג13 ה24 ו18 ז16

פִּלֵּז – ג1 ד1 ה1

פלח – א15 ב9 ג7 ד8 ה6

פִּלְחֵן – ג28(־) ד30 (־)

פלט – א2 ב2 ג1 ד1 ה1 ו2 ז1

פלל – א2(ש) ב2(ש) ג24 ד26 ה33 ו40 ז28

פלם – א2 ב2 ד1

פִּלְמֵר – ג25

פִּלְמֵס – ה34

פלס – א1 ב2 ג1 ד1 ה1 ו2

פִּלְסֵף – ג25 ד28 ה34

פִּלְפֵּל – ג25 ד27 ה35

פלץ – ג1 ד1 ה1 ו2

פִּלְצֵר – ג25 ד28 ה34

פִּלְרְטֵט – ג25

פלש – א2 ג1 ד1 ה1 ו3

פִּמְבֵּה – ג13 (פִּמְבָּה, יְפַמְבֶּה) ד16

פִּמְבֵּם – ג25

פִּמְפֵּם – ג25

פִּנְחֵס – ה34(־)

פִּנֵּג – ג1 ה1

פנה – א31 ב20 ג13 ד16 ה24 ו18 ז16

פִּנְטֵס – ג25

פנם – ה1 ו2 ז1

פנן – ו23(ש)

פִּנֵּס – ג1 ד1

פִּנֵּק – ג1 ד1 ה1

פִּנְקֵס – ג25 ד28

פִּנְתֵּר – ה34

פסג – א2 ב2 ג1 ד2 ה1 ו2

פסד – א5 ב2 ה1 ו1 ז2

פסה – א31

פסח – א15 ב9 ג7 ה6 ו7

פִּסְטֵר – ג25 ד28 ה34

פסל – א2 ב2 ג1 ד1 ו2

פסס–א52 (ב׳: פַּס, פַּסָּה...), (ש)2

פסע – א15 ג7 ו7

פִּסְפֵּס – ג25 ד27 ה35

פסק – א2 ב2 ג1 ד1 ה1 ו2 ז2,1

פעה – א32 ג13(־) ו18 (הִפְעָתָה) ז6 (־)

פעט – ב8 ג5 ד6 ה5 ו2

פעל – א13 ב8 ג5 ד5 ה5 ו6 ז6

פעם – א13 ב8 ג5 ה5 ו6 ז6

פִּעְנֵחַ – ג27 ד29 ה41

פִּעְפֵּעַ – ג27 ה41

פער – א13 ב8 ג5 ד6 ה5 ו6

פִּפֵּה – ג13

פִּפְפֵּף – ג25

פצה – א31 ב20 ג13 ד16 ו18

פצח – א15 ב9 ג7 ד8 ה6 ו7 ז7

פצל – א2 ב2 ג1 ד1 ה1 ו2 ז1

פצם – א2 ב2 ג1 ד1

פצע – א15 ב9 ג7 ד8 ה6 ו7 ז7

פִּצְפֵּץ – ג25 ד27 ה35

פצץ – א2(ש) ג24,23 ד26,25 ה32 ו40 ז28 (ע׳ פוץ)

פצר – א4 ב2 ה1 ו2 ז1

פקד – א2 ב2 ג1 ד1 ה1 ו2 ז2,1

פקח – א15 ב9 ג7 ד8 ה6 ו7

פִּקֵּל – ג1 ד1

פקם – א2 ב2 ה1

פקס – א2 ב2 ג1 ד1 ה1

פקע – א15 ב9 ג7 ד8 ה6 ו7 ז7

פִּקְפֵּק – ג25 ד27 ה35

פקק – א2,52(ש) ב2(ש) ג24 ד26 ה33

פקר – א2 ב2 ה1 ו2 ז2,1

פרא – ב18 ה23 ו16

פרג – א2 ו2 ז2

פִּרְגֵּד – ג25 ד28 ה34

פִּרְגֵּל – ג25 ד28

פרד – א2 ב2 ג4 ד4 ה4 ו2 ז2,1

פִּרְדֵּס – ג25 ד28

פרה – א31 ב20 ג14 ו18 ז16

פִּרְהֵס – ג25(־) ד28(־) ה34(־)

פרז – א2 ב2 ג1 ד1 ו2 ז2,1
פִּרְזֵל – ג25 ד28 ח34
פרח – א15 ב9 ג8 ד9 ה7 ו7 ז7
פִּרְחֵחַ – ה41(ר)
פרט – א2 ב2 ג4 ד4 ה4 ו2 ז2,1
פרך – א2 ב2 ג4 ד4 ה4 ו2 ז2,1
פִּרְכֵּס – ג25 ד28 ה34
פרם – א2 ב2 ג4 ד4 ה4 ו2
פרן – ה26 (הִתְפָּרֵן) ו23
פִּרְנֵס – ג25 ד28 ה34
פִּרְנֵק – ג25 ד28 ה34
פִּרְנֵת – ה27
פרס – א2 ב2 ג4 ה4 ו2
פִּרְסֵם – ג25 ד28 ה34
פרע – א15 ב9 ג8 ד9 ה7 ו7 ז7
פִּרְעֵשׁ – ג25(ר) ד28(ר)
פרף – א2 ב2 ג4 ד4
פִּרְפֵּר – ג25 ד28 ה35
פרץ – א2 ב2 ג4 ד4 ה2 ו4 ז2,1
פִּרְצֵם – ג25 ד28 ה34
פִּרְצֵף – ג25 ד28 ה34
פרק – א2 ב2 ג4 ד4 ה4 ו2 ז2,1
פִּרְקֵד – ג25 ד28 ה34
פִּרְקְלֵט – ג25
פִּרְקֵן – ג28 ד30 ה43
פִּרְקֵס – (ע׳ פִּרְכֵּס)
פרר – א2(ש) ג4(ש),23 ד4(ש),25 ה4(ש),32 ו,38 ז26* (ע׳ פור)
פרשׁ – א2 ב2 ג4 ד4 ה4 ו2 ז2,1
פרשׂ – א2 ב2 ג4 ד4 ה4 ו2
פִּרְשֵׁז – ג25 ד28
פָּרַת – ג18 ה27 (הִתְפָּרֵת)
פשא – ו16
פשה – א31 ו18
פשח – א15 ב9 ג7 ד8 ה6 ו7 ז7
פשט – א2 ב2 ג1 ד1 ה1 ו2 ז2,1
פשך – ו2
פשל – א2 ב2 ה1 ו2 ז2,1
פשע – א15 ב9 ה6 ו7
פשׂע – א15 (ע׳ פסע)
פִּשְׁפֵּשׁ – ג25 ד27
פשק – א2 ב2 ג1 ד1 ה1 ו2
פשר – א2 ב2 ג1 ד1 ה1 ו2 ז1
פִּשְׁרֵן – ג28 ד30 ה43
פִּתְבֵּג – ד28
פִּתְגֵּם – ג25 ד28
פתה – א31 ב20 ג13 ד16 ה24 ו18
פתח – א15 ב9 ג7 ד8 ה6
פתך – א2 ב2 ד1 ו2
פתל – א2 ב2 ג1 ד1 ה1 ז3
פתם – א2 ג1
פתע – ב9 ה6 ו7 ז7
פִּתְפֵּת – ג25 (עב׳: פִּתְפַּתִּי) ה35 (עב׳: הִתְפַּתְפַּתִּי)
פתק – א2 ב2 ג1 ד1 ה1
פתר – א2 ב2 ז2
פתת – א2,52(ש) ג24 ו40(ש)

צ

צָאָה – ג14(ר)
צאל – א13
צבא – א27 ב18 ו16 ז14
צבה – א31 (ב׳: צָבֶה, צָבָה...) ב20 ג13 ה24 (הִצְטַבָּה) ו18
צבט – א2 ב2 ה13 ו3 ז3
צבע – א15 ב9 ג7 ד8 ה6 (הִצְטַבֵּעַ) ו7 ז7
צבר – א2 ב2 ג1 ה13 ו2 ז3
צִבְרֵחַ – ג27 ה41 (הִצְטַבְרֵחַ)
צבת – א43 ב28 ג17 ד20
צדד – ב1(ש) ג24 ד26 ה3(ש),32 (הִצְטוֹדֵד) ו40 ז28
צדה – א31 ב20 ה24 (הִצְטַדָּה) ו18 ז16
צִדְלֵק – ג25 ה37
צדע – ו7
צדק – א4 (ב׳ גם: צַדִּיק, צַדִּיקָה) ב3 ג1 ד1 ה13 ו3 ז3
צהב – א13 ב8 ג5 ד5 ה13(ר) ו6 ז6
צהל – א13 ב8 ג5 ה13(ר) ו6
צהר – א13 ג5 ד5 ה13(ר) ו6 ז6
צוג – א46
צוד – א46 ב32* ג19 ז21 (ע׳ גם: צַיֵּד)
צִוָּה – ג13 ד16 ה24 (הִצְטַוָּה)
צוח – א15 ג7 ה6 (הִצְטַוֵּחַ) ו7
צִוְחֵחַ – ג27
צום – א46
צוף – א46 ב30 ו28 ז21
צוץ – ג1 ה13 ו40(ש)
צוק – א46 ו27 ז21
צור – א46 ב30 ו28 (ע׳ צרר)
צות – א49 (צַתִּי, צַתָּ...) ג19 (עב׳ צוֹתַתִּי) ו33 (הֵצַתִּי) (ע׳ גם יצת)
צַוֵּת – א43 ג17 ד20 ה27 (הִצְטַוֵּת)
צחה – א32
צחח – א56 ו7(ש) ז7(ש)
צחן – א42 ב26(:) ג15(ר) ד18(־) ה26 (הִצְטַחֵן) ו23
צַחְצֵחַ – ג27 ד29 ה41 (הִצְטַחְצֵחַ)
צחק – א13 ג6 ה5 (הִצְטַחֵק) ו6 ז6
צַחְקֵק – ג25 ה37
צחר – א13 (ב׳ גם: צָחוֹר, צְחוֹרָה) ג6 ה5 (הִצְטַחֵר) ו6 ז6
צַטֵּט – ג24 ד26
צַיֵּב – ג21 ד24
צַיֵּד – ג21 ד24 ה13
צַיֵּם – ג21
צַיֵּן – ג15 ד18 ה26 (הִצְטַיֵּן)
ציץ – א49 ו28 ז21
צַיֵּץ – ג21 ד24 ה30 (הִצְטַיֵּץ)
צַיֵּק – ג21 ד24
צַיֵּר – ג21 ד24 ה13
צַיֵּת – ג7 ד20 ה27 (הִצְטַיֵּת)
צלב – א1 ב1 ג1 ד1 ה13 ו1 ז1

צלה – א 31 ב 20 ג 13 ז 16
צִלְהֵב – ג 25 (צִלְהֲבוּ) ד 28 (צֻלְהֲבוּ) ה 37 (הִצְטַלְהֲבוּ)
צלח – א 15 (ב׳ גם: צָלֵחַ, צְלֵחָה...) ב 9 ג 7 ו 7 ז 7
צלל – א 1,52(ש) ב 1,34(ש) ג 24 ד 26 ה 13(ש) ו 40,37 ז 28,26
צלם – ג 1 ד 1 ה 13 ו 1
צלע – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ה 6 (הִצְטַלֵּעַ) ו 7
צלף – א 1 ב 1 ג 1 ה 13 ו 1 ז 1
צִלְצֵל – ג 25 ד 27 ה 37
צלק – א 1 ג 1 ד 1 ה 13
צמא – א 28 ב 18 ו 16 ז 14
צמג – ב 1 ג 1 ד 1 ה 13 ו 1
צמד – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 13 ו 1 ז 1
צמח – א 15 ב 9 ג 7 ה 6 (הִצְטַמֵּחַ) ו 7 ז 7
צמל – א 1 ו 1
צַמֵּם – ג 24
צַמְנֵט – ג 25 ד 28
צִמְצֵם – ג 25 ד 27 ה 37
צמק – א 4 ב 1 ג 1 ד 1 ה 13 ו 1
צמר – ב 1 ג 1 ה 13 ו 1

צִמְרְמֵר – ג 25 (צִמַרְמֵר, צִמַּרְמְרוּ)
צִמְרֵר – ג 25 ה 37
צמת – א 43 ב 28 ג 17 ד 20 ה 27 (הִצְטַמֵּת) ו 25 ז 20
צִנְזֵר – ג 25 ד 28
צנח – א 15 ב 9 ג 7 ה 6 (הִצְטַנֵּחַ) ו 7 ז 7
צנם – א 1 ג 1 ד 1 ה 13 ו 1
צנן – א 56,52 ב 32,37 (ב׳: נָצָּן גם: נִצּוֹן) ג 15(ש) ד 18(ש) ה 26 (הִצְטַנֵּן) ו 37 (הֵצַנּוּ) 23,(ש) ז 27 (הוּצַנּוּ)
צנע – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ה 6 (הִצְטַנֵּעַ) ו 7 ז 7
צנף – א 1 ב 1 ד 1 ה 13 ו 1 ז 1
צִנְצֵן – ג 28
צנר – א 1 ג 1
צִנְתֵּר – ג 25
צעד – א 13 ב 8 ג 5 ו 6 ז 6
צעה – א 32 ג 14
צען – א 42 ב 26(־־)
צעף – א 13 ב 8 ג 5 ד 6 ה 5 (הִצְטַעֵף) ו 6 ז 6
צִעְצֵעַ – ג 26 ד 29 ה 41 (הִצְטַעְצֵעַ)

צעק – א 13 ב 8 ג 5 ד 6 ה 13(־־) ו 6
צער – א 13 ב 8 ג 5 ד 6 ה 6 (הִצְטַעֵר) ו 6 ז 6
צפד – א 3 ב 3 ג 1 ה 13 ו 3
צפה – א 31 ב 20 ג 13 ד 16 ה 24 (הִצְטַפֵּה) ו 18
צפן – א 38 ב 26 ג 15 ד 18 ו 23 ז 19
צפף – א 3(ש) (רַק בְּפָעוּל) ב 3(ש) ג 24,23 ד 26,25 ה 32 (הִצְטוֹפֵף) ו 40(ש)
צִפְצֵף – ג 25 ד 27 ה 37
צפר – א 3 ו 3
צִקְצֵק – ג 25 ד 27
צרב – א 1 ב 1 ג 4 ד 4 ה 4 ו 1
צרד – א 4 ב 1 ה 14 ו 1
צרח – א 15 ה 7 (הִצְטָרֵחַ) ו 7
צרך – א 4 (ב׳ גם: צָרִיךְ, צְרִיכָה...) ב 1 ה 14 ו 1 ז 1
צרם – א 1 ב 1 ג 4
צרע – א 15 (רק בפעול) ד 9 ה 7 (הִצְטָרֵעַ)
צרף – א 1 ב 1 ג 4 ד 4 ה 14 ו 1 ז 1
צִרְצֵר – ג 25 ה 37

צרר – א 53 (בעת׳ גם לפי 55, 1(ש) ב 1,35(ש) ד 25 ה 14(ש) ו 38 ז 26*
צַתֵּת – ג 17 (ש) ד 20(ש) (ע׳ גם יצת, צות)

ק

קאה – א 32
קָאקֵא – ג 12 (לְקָאקֵא, קֵאקֵאתִי, מְקָאקֵא) (גַּם: לפי טַאטֵא, 25*)
קבב – א 54 (ב׳ גם: קוֹבֵב...) ג 24 ד 26
קִבֵּה – ג 13 ד 16
קבל – א 3 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3 ז 3
קִבֵּס – ג 1 ו 3
קבע – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ה 6 ו 7 ז 7
קבץ – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3 ז 3
קִבְּצֵן – ג 28 ה 43
קבר – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ז 3
קדד – א 3,54(ש) ב 1(ש) ג 24 ד 26 ו 40
קִדְקֵד – ג 25
קדה – א 31
קדח – א 15 ב 9 ג 7 ה 6 ו 7 ז 7

קדם – א 4 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3 ז 3
קדר – א 4 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3 ז 3
קדש – א 4 (ב׳: קָדוֹשׁ, קְדוֹשָׁה) ב 3 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3 ז 3
קהה – א 32 ב 21 ג 14(־־)(5*) ה 25,24(־־) ו 18 (הִקְהֲתָה) ז 16(־־)
קהל – א 13 ב 9 ג 5 ה 5 ו 6 ז 6
קהק – ג 5
קִוֵּד – ג 21 ד 24
קוה – א 31 ב 20 ג 13 ד 16 ה 24 ו 18 ז 16
קוּחַ – א 47
קוֹט – א 4
קוט – א 46 ב 30 (ע׳ הַשְׁלָמוּת) ג 24 ה 28 (ע׳ גם קטט)
קום – א 46 (ע׳ השלמות) ג 19 ד 22 ה 28 ו 28,27 ז 21
קון – ג 19 (קוֹנֵן, קוֹנַנּוּ) ה 29
קִוֵּן – ג 15 ד 18
קוף – ג 19 ו 28 ז 21
קוֹץ – א 4 ב 1 ג 1 ד 1 ה 1 ז 2,1
קוץ – א 46 (ע׳ גם 58*) ו 27
קִוְקֵד – ג 25 ד 28
קִוְקֵו – ג 25 ד 27

קוּר – א 46 ו 28
קוּשׁ – א 46 ו 28 ז 21
קִזֵּז – ג 24 ד 26
קטב – א 1 ג 1 ד 1 ו 1 ז 1
קטה – א 31 ב 20
קטט – א 52 ב 36* ג 24 ה 28
(ע׳ קוט)
קטל – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 1
ו 1 ז 1
קִטְלֵג – ג 25 ד 28
קטם – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 1
קטן – א 57 ב 26 ה 26 ו 23 ז 19
קטע – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ה 6
ו 7 ז 7
קטף – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 1
קִטְקֵט – ג 25 ד 27
קטר – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 1
ו 1 ז 1
קִטְרֵב – ג 25 ד 28
קִטְרֵג – ג 25 ד 28 ה 34
קיא – א 64 (עת׳: יָקִיא) ו 31 ז 23
קִיֵּט – ג 21
קִיֵּל – ג 21 ד 24
קִיֵּם – ג 21 ד 24 ה 30
קִיֵּן – ג 20 (קוֹנֵן) ה 29 (ע׳ קון)
קִיץ – א 49
קִיֵּץ – ג 21 ד 24 ה 30
קִיֵּק – ג 21

קישׁ – ו 28 ז 21
קלב – א 1
קִלְגֵּס – ג 25
קלד – ו 1 ז 1
קלה – א 31 ב 20 ג 13
ו 18 ז 16
קלח – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ה 6
ו 7 ז 7
קלט – א 1 ב 1 ה 1 ו 1 ז 1
קִלְטֵר – ג 25 ד 28
קלל – א 55 ב 34* ג 24 ד 26
ה 33 ו 37,35 ז 26
קִלְמֵס – ג 25 ד 28
קִלֵּן – ג 15 ד 18 ו 23
קִלֵּס – ג 1 ד 1 ה 1
קלע – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ה 9
(גם: הִקְלֵעַ, לפי 20) ו 7
קלף – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 1
ו 1 ז 1
קִלְקֵל – ג 25 ד 27 ה 35
קלשׁ – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 1
ו 1 ז 1
קִלְשֵׁן – ג 28
קמז – ב 1
קמח – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ה 6
ו 7 ז 7
קמט – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 1 ו 1
קמל – א 5 ב 1 ג 1 ו 1

קִמֵּס – ג 1 ד 1 ה 1
קמע – א 15 ב 6 ג 7 ד 8
קמץ – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 1
ו 1 ז 1
קִמְצֵן – ג 28 ד 30
קמר – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 1 ו 1
קמשׁ – א 1 ב 1
קנא – ג 11 ד 14 ה 22 ו 16 ז 14
קנב – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 1 ו 1
קִנְדֵּס – ג 25 ד 28 ה 34
קנה – א 31 ב 20 ו 18 ז 16
קִנֵּחַ – א 15 ג 7 ד 8 ה 6
קנט – ב 1 ה 1 ו 1 ז 1
קִנְטֵר – ג 25 ד 28 ה 34
קִנֵּם – ג 1 ד 1
קִנֵּן – ג 15(ש) ד 18(ש) ה 26(ש)
ו 23(ש),40*
קנס – א 1 ב 1 ה 1 ו 1 ז 1
קִנֵּץ – ג 1 ד 1
קִנְתֵּר – (ע׳ קנטר)
קִסֵּד – ג 1 ד 1 ה 1
קסם – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 1
ו 1 ז 1
קסס – א 1(ש) ב 1(ש) ג 23
ה 32
קִסֵּר – ג 1 ד 1 ה 1
קעה – ד 17
קִעְקֵעַ – ג 26 ד 29 ה 41

קער – א 13 ב 8 ג 5 ד 6 ה 5
קפא – א 27 ב 18 ג 11 ד 14
ה 22 ו 19 ז 14
קפד – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1
ו 3 ז 3
קפה – ב 20 ג 13 ד 16 ו 18
ז 16
קפח – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ה 6
קפל – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1
ו 3 ז 3
קִפְלֵל – ג 25 ד 28
קפס – (ע׳ קפץ)
קפץ – א 3 ב 3 ג 1 ה 1 ו 3
ז 3
קִפְצֵץ – ג 25
קפשׁ – א 3 ב 3
קצב – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 1
ו 1 ז 1
קצה – א 31 ב 20 ג 13 ד 16
ו 18 ז 16
קצן – ה 26 ו 23 ז 19
קצע – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ו 7
ז 7
קצף – א 1 ב 1 ד 1 ה 1
ו 1 ז 1
קצץ – א 1,52(ש) ב 1(ש)
ג 24,23 ד 26 ה 33 ו 35
קִצְקֵץ – ג 25

קצר – א 5,1 (לפי 5 הב׳: קָצַר
קָצְרָה... וְגַם: קָצֵר, קָצְרָה)
ב 1 ג 1 ד 1 ה 1 ו 1 ז 1
קִצְרֵן – ג 28 ד 30
קרא – א 27 ב 18 ד 15 ה 23
ו 16 ז 14
קרב – א 5 ב 1 ג 4* ד 4 ה 4
ו 1 ז 1
קִרְבֵּל – ג 25 ד 28
קִרְבֵּן – ג 28 ד 30
קֵרֵד – ג 4 ד 4 ה 4
קִרְדֵּם – ג 25 ד 28
קִרְדֵּס – ג 25 ד 28
קרה – א 31 ב 20 ג 14 ד 17
ה 25 ו 18 ז 16
קִרְזֵל – ג 25 ד 28 ה 34
קרח – א 15 ב 9 ד 8 ה 7
ו 7 ז 7
קִרְחֵן – ד 30 ה 43
קִרְטֵט – ג 25 ד 28
קִרְטֵל – ג 25 ד 28 ה 34
קִרְטֵם – ג 25 ד 28
קִרְטֵס – ג 25 ד 28
קִרְטֵעַ – ג 27 ה 41
קִרְטֵף – ג 25
קִרְיֵן – ג 28 ד 30
קרם – א 4,1 ב 1 ג 4 ה 4
ו 1 ז 1

קרן – א 42 ב 26 ג 16 ה 26 (הִתְקָרֵן) ו 23 ז 19
קִרְנֵס – ג 25 ד 28
קרס – א 4 ב 1 ג 4 ו 1 ז 1
קִרְסֵם – ג 25 ד 28 ה 34
קרע – א 15 ב 9 ג 8 ד 9 ה 7 ו 7 ז 7
קִרְפֵּף – ג 25 ד 28
קרץ – א 1 ב 1 ג 4 ד 4 ו 1 ז 1
קִרְצֵף – ג 25 ד 28 ה 34
קִרְקֵעַ – ג 26 ד 29
קִרְקֵף – ג 25 ד 28
קִרְקֵר – ג 25 ד 27 ה 35
קִרְקֵשׁ – ג 25 ה 35
קרר – א 1,53(שׂ) ב 1(ש), 35 ג 4(ש), 23 ד 4(ש) ה 4(ש) ו 40,38 ז 26*
קרש – א 4 ב 1 ג 4 ד 4 ה 4 ו 1 ז 1
קִרְתֵּן – ג 28 ד 30 ה 43
קשא – ו 16
קשב – א 4 ב 1 ג 1 ו 1 ז 1
קשה–א 31* (ב׳: קָשֶׁה, קָשָׁה...) ב 20 ג 13 ד 16 ה 24 ו 18 ז 16
קשח – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ו 7 ז 7
קשט – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 1 ו 1 ז 1
קִשְׁקֵשׁ – ג 25 ד 27 ה 35
קֻשְׁקַשׁ – ד 27
קשר – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 1 ו 1 ז 1
קשש – א 1,52(ש) ג 24,23 ד 26 ה 32 ו 40 ז 28
קשת – א 43 ב 28 ג 17 ד 20 ה 27 ו 25

ר

ראה – א 32 ב 21 ד 16 (רֹאוּ) ה 25 ו 19* ז 16*
רְאֲיֵן – ג 28 ד 30 ה 43
ראם – א 13
רָאֵשׁ – ג 4 ה 4
רבב – א 52 (ב׳: רַב, רַבָּה...) ג 24 ד 26 ה 33 ו 40 ז 26
רבג – א 3 ב 7
רבד – א 3 ב 7 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3
רבה – א 31 (ב׳: גם רַב, רַבָּה וגם רָבֶה, רָבִים...) ג 13 ד 16 ה 24 ו 18
רבך – א 3 ג 1 ו 3 ז 3
רבע – א 15 ב 10 ג 7 ד 8 ה 6 ו 7 ז 7
רבץ – א 4 ב 7 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3 ז 3
רבק – א 3 ה 1
רִבְרֵב – ג 25 ד 27 ה 35
רַגֵּב – ג 1 ד 1
רגג – א 4(ש) ד 26
רגז – א 4 ב 7 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3 ז 3
רגל – א 4 ב 7 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3 ז 3
רִגְלֵל – ג 25
רגם – א 3 ב 7 ג 1 ד 1 ו 3 ז 3
רגן – א 38 ב 26 (יֵרָגֵן) ג 15 ה 26 ז 19
רגע – א 15 ב 10 ג 9 ד 8 ו 7 ז 7
רִגְעֵשׁ – ג 25(־) ה 34(־)
רגש – א 4 ב 7 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3 ז 3
רִגְשֵׁן – ג 28 ה 43
רדד – א 3,52(ש) ג 24 ד 26 ה 33 ו 35
רדה – א 31 ב 20 (יֵרָדֶה) ג 13 ד 16 ו 18 ז 19
רדם – א (רַק בֵּינוֹנִי פּוֹעֵל וּפָעוּל: רוֹדֵם, רוֹדֶמֶת...; רָדוּם, רְדוּמָה...) ב 7* ו 3 ז 3
רדע – ו 7
רדף – א 3 ב 7 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3 ז 3
רִדְרֵד – ג 25
רהב – א 13 ב 8 ה 5 ו 6 ז 6
רהה – א 32 ב 21 ו 19 (הִרְהָה) ז 16 (הָרְהֲתָה)
רהט – א 13 (ב׳ גם: רָהוּט, רְהוּטָה...) ג 5 ד 5 (גם לפי 7) ה 5 ו 6 ז 6
רהן – א (רַק פָּעוּל: רָהוּן, רְהוּנָה) ו 23 (הִרְהֲנָה) ז 19 (הָרְהֲנוּ)
רוד – א 46 ו 28
רוה – א 31 (ב׳: רָוֶה, רָוָה...) ב 20 ג 13 ד 16 ה 24 ו 18 ז 16
רָוֹחַ – א 15 ב 10 ג 7 ד 8 ה 6 ו 7 ז 7
רוח – ג 19 (רוֹחֵחַ) ה 28 (הִתְרוֹחֵחַ) ו 30 (הֵרִיחַ) ז 22
רום – א 46 ב 30* (יֵרוֹם) ג 19 ד 22 ה 28 ו 28,27 ז 21
רוע–ב 30* (יֵרוֹעַ) ג 19 (מְרוֹעֵעַ) ד 22 (יְרוֹעַע) ה 28 (הִתְרוֹעֵעַ) ו 30
רוף – ג 19 ה 28 (ע׳ רפף)
רוץ – א 46 ג 19 ה 28 ו 28,27 ז 21
רַנֵּץ – ג 1 ד 1 ה 1
רֻנַּק – ה 1
רוֹקֵן – ג 19 (רוֹקְנוּ, מְרוֹקֵן, יְרוֹקֵן) ד (מְרוֹקָן, מְרוֹקֶנֶת, יְרוֹקַן) ה 28 (הִתְרוֹקְנוּ) (ע׳ גם: רִקֵּן)
רוש–א 46 ג 19 ה 28 (ע׳ רשש)
רזב – ב 7
רזה – א 31 (ב׳: רָזֶה, רָזָה...) ב 20 (יֵרָזֶה) ג 13 ו 18
רזח – א 15 ו 7
רזם – א 1
רזן – ה 29 (הִתְרוֹזֵן)
רזק – ג 1 ד 1 ה 1 ו 1
רחב–א 13 (ב׳: רָחָב, רְחָבָה...) ב 7 (נִרְחֲבָה) ד 7 ה 5 ו 6 ז 6
רחם – א 13 ג 6 ד 7 ה 5 ו 6
רַחֵן – ג 15(־) ה 26(־)
רחף – א 13 ב 7 ג 6 ה 5 ו 6 ז 6
רִחְפֵּף – ג 25
רחץ – א 13 ב 7 (נִרְחֲצָה) ג 6 ד 7 ה 5 ו 6 ז 6
רחק – א 13 (ב׳ גַם: רָחוֹק, רְחוֹקָה...) ב 7 (נִרְחֲקָה) ג 6 ד 7 ה 5 ו 6 ז 6
רִחְרֵחַ – ג 27 ה 41
רחש – א 13 ב 7 ג 6 (נִרְחֲשָׁה) ד 7 ח 5 ו 6 ז 6

רטב – א 4 (ב׳ גם: רטֹב,
רְטֻבָּה...) ב 7 ג 1 ד 1 ה 1
ו 1 ז 1
רטה – א 31 ו 18 ז 16
רטט – א 1(ש) ב 1(ש) ג 24
ד 26 ה 33 ו 40 ז 28
רטן – א 38 ב 26 (יֵרָטֵן) ג 15 ז 19
רַטְנֵן – ג 28 ה 43
רטע – א 15 ו 7 ז 7
רַטְפֵּשׁ – ג 25 ד 28 ה 34
רַטְרֵט – ג 25
רַטֵּשׁ – א 1 ג 1 ד 1 ה 1
ריב – א 49* ה 28 ו 28,27
ריד – א 49
ריח – ו 30 ז 22 (ע׳ רוח)
ריק – ב 32,30 (יָרוֹק) ג 21 (רַיֵּק
וגם: רוֹקֵן) ו 28,27 ז 21
ריר – א 49 ו 28* ז 21
ריש – א 49 ג 19 ד 22 ה 28
(ע׳ רשש)
רכב – א 4 ב 7 ג 1 ד 1 ה 1
ו 3 ז 3
רַכֵּז – ג 1 ד 1 ה 1
רכך – א 55 ג 24 ד 26 ה 33
ו 40,36(ש) ז 28,26(ש)
רכל – א 3 ג 1 ד 1 ו 3
רַכְלֵל – ג 25
רכן – א 39 ב 26 ג 15 ו 23 ז 19

רכס – א 3 ב 7 ג 1 ד 1 ה 1
ו 3 ז 3
רַכְסֵן – ג 28 ד 30 ה 43
רַכְרֵךְ – ג 25 ד 27 ה 35
רכש – א 3 ב 7 ו 3 ז 3
רמה – א 31 ג 13 ד 16 ה 24
רמז – א 1 ב 7 ג 1 ד 1 ה 1
ו 1 ז 1
רַמְזֵר – ג 25 ד 28
רמח – ג 7 ד 8
רמם – א 52 ב 36* ג 24 ד 26
(ע׳ גם רום)
רמס – א 1 ב 7 ג 1 ד 1
רמץ – א 1 ב 7
רַמְקֵל – ג 25 ד 28
רַמְרֵם – ה 35
רמש – א 1 ב 7 ו 1
רנה – א 31
רנן – א 52 (תָּרֹנָּה) ג 15(ש)
ד 18(ש) ה 29 ו 23 (40*)
רִנְרֵן – ג 28
רסן – ג 15 ד 18 ה 26 ו 23 ז 19
רסס – א 1,52(ש) ג 24 ד 26
ה 33,32 ו 40 ז 28
רסק – א 1 ג 1 ד 1 ה 1
רעב–א 13 (ב׳: רָעֵב, רְעֵבָה...)
ב 8 ג 5 ה 5,3 ו 6 ז 6

רעד – א 13 ב 7 (נִרְעֲדָה) ג 5
ה 5 ו 6 ז 6
רִעֲדֵד – ג 25
רעה – א 32 ג 14 ה 25,24 ו 18
(הִרְעֲתָה)
רעז – א 13
רעל – א 13 ב 7 (נִרְעֲלָה) ג 5
ה 5 ו 6 ז 6
רעם – א 13 ב 7 (נִרְעֲמָה) ה 5
ו 6 ז 6
רַעֲנֵן – ג 28 (רִעֲנֵן) ד 28 ה 43
רעע – א 55* ב 36* ג 24,23
ד 26,25 ה 32 (הִתְרוֹעֵעַ)
ו 39 ז 27*
רעף – א 13 ב 7 (נִרְעֲפָה) ג 5
ד 6 ה 5 ו 6 ז 6
רעץ – א 13 ב 7 (נִרְעֲצָה) ג 5
ד 6 ו 6
רִעְרֵעַ – ג 26 ד 29 ה 41
רעש – א 13 ב 7 (נִרְעֲשָׁה) ג 5
ד 6 ה 5 ו 6 ז 6
רפא – א 27 ב 18* ג 11 ד 14
ה 22
רפד – א 4 ב 7 ג 1 ד 1 ה 1
רפה – א 31 (ב׳: רָפֶה, רָפָה...)
ב 20 (יֵרָפֶה) ג 13 ד 16
ה 24 ו 18 ז 16
רַפֵּט – ג 1 ד 1 ה 1

רפס – א 3 ב 7 ג 1 ד 1 ה 1
רַפְסֵד – ג 25 ד 28 ה 34
רפף – א 3(ש) ב 3(ש) ג 24,23
ד 26,25 ה 32 ו 40(ש)
(ע׳ רוף)
רפק – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 1
רַפְרֵם – ג 25 ד 28
רַפְרֵף – ג 25 ד 27 ה 35
רפשׂ – א 3 ב 7 ה 1 ו 3
(ע׳ רפס)
רפשׁ – א 3 ג 1 ד 1 ה 1
ו 3 ז 3
רצא – א 27
רצד – א 1 ב 7 ג 1 ד 1 ה 1
ו 1
רצה – א 31 ב 20 (יֵרָצֶה) ג 13
ד 16 ה 24 ו 18 ז 16
רצח – א 15 ב 10 ג 7 ד 8 ה 6
רצם – א 1 ב 7 ה 1
רצן – ה 26 ו 23 ז 19
רצע – א 15 ב 10 ג 7 ד 8
ה 6 ו 7
רצף – א 1 ב 7 ג 1 ד 1 ה 1
ו 1 ז 1
רצץ – א 1,52(ש) ב 36*,1(ש)
ג 24,23 ד 26 ה 33,32
ו 35 ז 26
רִצְרֵץ – ג 25 ה 35

רקב – א 4 (ב׳ גם: רָקוּב,
רְקוּבָה...) ב 7 ג 1 ה 1
ו 1 ז 1
רקד – א 1 ב 7 ג 1 ד 1 ה 1
ו 1 ז 1
רִקְדֵּד – ג 25
רקח – א 15 ב 10 ג 7 ד 8 ה 6
ו 7 ז 7
רקם – א 1 ב 7 ג 1 ד 1 ה 1
ו 1
רִקֵּן – ג 15 ד 18 ה 26
רקע – א 15 ב 10 ג 7 ד 8 ה 6
ו 7 ז 7
רקק – א 1,52(ש) ג 24 ה 33
ו 35
רִקְרֵק – ג 25 ה 35
רשה – א 31 ב 20 (יֵרָשֶׁה) ה 24
ו 18 ז 16
רשל – א 1 ב 7 ג 1 ד 1
ה 1 ו 1
רִשְׁלֵן – ג 28 ד 30 ה 43
רשם – א 1 ב 7 ג 1 ד 1 ה 1
ו 1 ז 1
רשע–א 15 (ב׳: רָשָׁע, רְשָׁעָה...)
ד 8 ה 6 ו 7 ז 7
רשף – א 1 ב 7 ג 1 ד 1 ה 1
ו 1 ז 1
רִשְׁרֵשׁ – ג 25 ד 27 ה 35

רֵשֵׁשׁ – ג 24,23 ד 26 ה 33 (ע׳ ריש)

רשת – ג 17 ד 20 ו 25

רתה – ג 13 ו 18

רתח – א 15 ב 10 ג 7 ד 8 ה 6 ו 7 ז 7

רַתֵּךְ – ג 1 ד 1 ה 1

רתם – א 3 ב 7 ה 1

רתע – א 15 ב 10 ה 6 ו 7 ז 7

רַתֵּף – ג 1 ד 1

רתק – א 3 ב 7 ג 1 ד 1 ה 1 ו 3

רתת – א 44(ש) ב 28(ש) (יֵרָתֵת) ג 17(ש) ו 25(ש)

ש

שאב – א 13 ב 8 ג 3 ד 3 ה 3 (הִשְׁתָּאֵב) ו 6 ז 6

שאג – א 13 ה 3 (הִשְׁתָּאֵג) ו 6

שאה – א 32 ב 21 (יִשָּׁאֶה) ה 25 (הִשְׁתָּאֵה) ו 18 (הִשְׁאָתָה)

שאט – א 13 (ב׳ גם: שָׁאט, שָׁאטָה...)

שאל – א 13* ב 8 ג 5,3* ד 7,3 ו 6 ז 6

שאן – א 42 ג 16 ו 23

שַׁאֲנֵן – א (עב׳: שַׁאֲנַנְתִּי...) (שַׁאֲנַן... שַׁאֲנַנּוּ; ב׳: שַׁאֲנָן...) ג 28 (שִׁאֲנַנְתִּי, מְשַׁאֲנֵן, יְשַׁאֲנֵן) ד 30 (שֻׁאֲנַן... מְשֻׁאֲנָן... יְשֻׁאֲנַן...) ה 43 (מִשְׁתַּאֲנֵן)

שאף – א 13 ב 8 ג 3 ד 3 ה 3 ו 6 ז 6

שָׁאֵר – ג 3 ד 3

שאר – א 13 ב 8 ג 3 ד 3 ה 3 (הִשְׁתָּאֵר) ו 6 (ע׳ גם 1*) ז 6

שבב – ג 24,23 ד 26 ה 17(ש) ו 40(ש) ז 28(ש) (ע׳ שוב)

שבה – א 31 ב 20 ו 18

שבח – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ה 6 (הִשְׁתַּבֵּחַ) ו 7 ז 7

שבט – א 3 ב 3 ג 1

שבל – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 17 ו 3

שִׁבְּלֵל – ג 25 ד 28

שבס – א 3 ג 1 ד 1

שבע – א 15 (ב׳: שָׂבֵעַ, שְׂבֵעָה...) ב 9 ג 7 ד 8 ה 6 (הִשְׂתַּבֵּעַ) ו 7 ז 7

שבע – ב 9 ג 7 ו 7 ה 6 (הִשְׁתַּבֵּעַ) ו 7 ז 7

שבץ – א 4 ב 3 ג 1 ד 1 ה 17 ו 3 ז 3

שבק – א 3 ב 3

שבר – א 3* ג 1

שבר – א 3* ב 3* ג 1* ד 1 ה 17 ו 3 ז 2,3

שִׁבְרֵר – ג 25 ד 28 ה 39

שִׁבֵּשׁ – ג 1 ד 1 ה 17

שִׁבְשֵׁב – ג 25 ד 27

שבת – א 43 ב 28 ג 17 ו 25 ז 20

שגא – א 27 (ב׳: שַׂגִּיא, שַׂגִּיאָה) ו 16 (ע׳ שגה)

שגב – א 4 (ב׳: שַׂגִּיב, שַׂגִּיבָה...) ב 3 ג 1 ד 1 ה 19 ו 3 ז 3

שגג – א 3(ש) ה 32 (הִשְׁתּוֹגֵג)

שגה – א 31 ו 18

שגה – א 31 ו 18

שגח – ו 7 ז 7

שגל – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 17 ו 3

שִׁגֵּם – ג 1 ד 1 ה 17

שגע – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ה 17 (6) (הִשְׁתַּגֵּעַ)

שגר – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 17 ו 3 ז 3

שגש – א 3 ג 1 ד 1 ה 17

שִׂגְשֵׂג – ג 25 ד 27 ה 39

שדד – א 3(ש) ג 24 ד 26

שדד – א 52 (ב׳ גם: שַׁד, שַׁדָּה), 3(ש) ב 1,34(ש) ג 24,23 ד 26 ו 40,35(ש) ז 28,26(ש)

שדה – ה 24 (הִשְׁתַּדֵּה)

שדך – א 3 ג 1 ד 1 ה 17 ו 3

שִׁדֵּל – ג 1 ד 1 ה 17

שדף – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 17 ו 3

שדר – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 17

שהד – א 13 ג 5

שהה – א 32 ג 13 ה 24 (הִשְׁתַּהֵה) ו 18 (הִשְׁהָתָה) ז 16

שהם – ג 5 ד 5 ה 17(5) ו 6

שִׁהֵק – ג 5 ה 5 (הִשְׁתַּהֵק)

שוב – א 46 ג 19 21 ד׳ 22 24 ה 28 (הִשְׁתּוֹבֵב) ו 28,27* ז 21

שוג – א 46 ב 30 (ע׳ סוג)

שוד, שוד – א 46

שָׁוָה – א 31 (ב׳ גם: שָׁוֶה, שָׁוָה) ב 20 ג 13 ד 16 ה 24 (הִשְׁתַּוֵּה) ו 18 ז 16

שׂוּחַ – א 47

שׂוּחַ – א 47 ה 28 (הִשְׂתּוֹחֵחַ) (ע׳ גם שחח)

שוט – א 46 (ע׳ גם: סוט)

שוט – א 46 ג 19 ה 28 (הִתְשׁוֹטֵט, וע׳ גם 17* וגם השלמות 34) ו 28 ז 21

שִׁוֵּט – ג 1 ד 1

שוך – א 46 ג 19 ד 22

שום – א 46 ב 32,30 ז 21

שׁוּעַ – א 47 ו 30

שָׁוַע – א 15 ג 7 ה 17,6 (הִשְׁתַּוֵּעַ)

שוף – א 46 ב 32,30 ה 28 (הִשְׁתּוֹפֵף) (ע׳ שַׁיֵּף)

שָׁוַץ – ו 1

שוק – ג 19 ה 28 (הִשְׁתּוֹקֵק) ו 28 ז 21 (ע׳ גם שקק)

שִׁוֵּק – ג 1 ד 1 ה 17

שור – א 46 ו 28

שור – א 46 ג 19

שִׁוֵּר – ג 1

שוש – א 46 (ע׳ שִׂישׂ)

שזף – א 1 ב 1 ג 1 ד ׳ ה 17 ו 1

שזר – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 17 ו 1 ז 2,1

שִׁזְרֵעַ – ג 26 ד 29

שחד – א 13 ב 8 ג 6 ד 7 ה 5 (הִשְׁתַּחֵד) ו 6

שחה – א 32 ו 18 (הִשְׁחָתָה) ז 16(־)

שחה – א 32 ה 24* (הִשְׁתַּחֲוֵה) ו 18 (הִשְׁחֲתָה)

שחז – א 13 ב 8 ה 5 (הִשְׁתַּחֵז) ו 6 ז 6

שִׁחְזֵר – ג 25 ד 28 ה 39

שמש – ג 1 ד 1 ה 17 ו 1
שמת – ג 17 ד 20 ז 20
שנא – א 28* ב 18 ג 11 ד 14
ה 22 (הִשְׂתַּנֵּא) ו 16 ז 14
שנא – צורת־מִשְׁנֶה שֶׁל שנה.
בַּמִּקְרָא נִמְצָא: יְשֻׁנֶּא (בְּפֻעַל)
שַׁנָּא (בְּפִעֵל) ו־יְשַׁנֵּא
(בְּפַעַל) – ב־א׳ בִּמק׳ ה׳
(ע׳ הַשְׁלָמוֹת 10)
שנה – א 31 ב 20 ג 13 ד 16
ה 24 (הִשְׁתַּנָּה) ו 18
שַׁנְטֵעַ – ג 26 ד 29
שנן – א 38,52(ש) ב 26(ש)
ג 15(ש) ד 18(ש) ה 29
(הִשְׁתּוֹנֵן. גם: הִשְׁתַּנֵּן
לפי 26) ו 23(ש) ז 19(ש)
שַׁנֵּס – ג 1 ד 1 ה 17
שַׁנֵּעַ – ג 7 ד 8
שַׁנֵּף – ג 1 ד 1 ה 17
שנץ – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 17
שנק – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 17
ו 1 ז 1
שַׁנְשֵׁן – ג 28 ד 30
שַׁנֵּת – ג 17 ד 20 ו 25 ז 20
שסה – א 31 ב 20 ג 13 ד 16
ה 24 (הִשְׁתַּסֵּה)
שסס – א 52 (ב׳ גם: שַׁס, שַׁסָּה...)
ב 34

שסע – א 15 ב 9 ג 7 ד 8
ה 6 (הִשְׁתַּסֵּעַ)
שסף – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 17
שַׁסְתֵּם – ג 25 ד 27
שַׁעְבֵּד – ג 25 ד 28 ה 39
שַׁעְבֵּר – ג 25 ד 28
שעה – א 32 ב 20(־) ד 17
ה 25 (הִשְׁתָּעֵה) ו 18 (הִשְׁתַּעֲוָה)
ז 16* (כמו: ראה)
שַׁעְוֵן – ג 28 ד 30
שעט – א 13 ג 6 ה 5 (הִשְׁתַּעֵט)
ו 6
שַׁעַטְנֵז – ג 25 (שִׁעַטְנֵז)
שעל – א 13 ג 5 ה 5(17)
(הִשְׁתַּעֵל)
שַׁעְמֵד – ג 25 ד 28 ה 39
שַׁעְמֵם – ג 25 ד 28 ה 39
שען – א 42 ב 26 (נִשְׁעֲנָה) ג 15(־)
ד 19 ה 26 (הִשְׁתַּעֵן)
ו 23 ז 19(־)
שַׁעְנֵן – ג 28
שעע – א 55* (כמו: רעע)
ג 7(ש) ו 39
שער – א 13 ב 8 ג 5 ה 5,3*
(הִשְׁתָּעֵר) ו 6 ז 6
שער – א 13 ב 8 ג 5 ד 6 ה 5
(הִשְׁתַּעֵר)
שַׁעְרֵךְ – ג 25 ד 28

שַׁעְרֵר – ג 25
שַׁעֲשֵׁעַ – ג 26 ד 29* ה 42
שַׁעְתֵּק – ג 25 ד 28
שפד – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 17
ו 3 ז 3
שַׁפֵּה – ג 13 ד 16
שפה – א 31 ב 20 ג 13 ד 16
ה 24 (הִשְׁתַּפָּה)
שַׁפֵּחַ – ג 7 ד 8 ה 6 (הִשְׁתַּפֵּחַ)
שפט – א 3 ב 3 ג 1 ו 3 ז 3
שפך – א 3 ב 3 ג 1 ד 1 ה 17
ו 3 ז 3
שפל – א 5* ב 3 ה 17
ו 3 ז 3,2
שפם – ג 1 ד 1 ו 3
שפן – א 38 ב 26
שפע – א 15 ב 9 ג 7 ד 8 ה 6
(הִשְׁתַּפֵּעַ) ו 7 ז 7
שַׁפְעֵל – ג 25 (שִׁפְעֲלָה) ד 28
(שֻׁפְעֲלָה)
שפף – א 3(ש) ה 32 (הִשְׁתּוֹפֵף)
ו 3(ש)
שַׁפֵּץ – ג 1 ד 1 ה 17
שפק – א 3 ו 3 (ע׳ גם: ספק)
שפר – א 3 (ב׳: שַׁפִּיר, שַׁפִּירָה)
ב 3 ג 1 ד 1 ה 17 ו 3 ז 3
שַׁפְרֵט – ג 25 ד 28
שְׁפַרְפֵּר – ג 25

שַׁפְרֵר – ג 25 ד 28 ה 39
שַׁפְשֵׁף – ג 25 ד 27 ה 39
שפת – א 43 ב 28
שַׁפְתֵּת ג 25* (עב׳: שִׁפְתַּתִּי...)
ד 28* (עב׳: שֻׁפְתַּתִּי...)
שצף – א 1 ג 1 ד 1 ה 17
שקד – ב 1
שקד – א 1 ג 1 ד 1 ה 17
ו 1 ז 1
שקה – ב 20 ג 13 ד 16 ו 18
ז 16
שקט – א 1 (ב׳ גם: שָׁקֵט,
שְׁקֵטָה...) ב 1 ה 17 ו 1 ז 1
שקל – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 17
ו 1 ז 1
שַׁקְלֵל – ג 25 ד 28
שַׁקֵּם – ג 1 ד 1 ה 17
שקע – א 15 ב 9 ג 7 ד 8
ה 6 (הִשְׁתַּקֵּעַ) ו 7 ז 7
שקף – א 1 ב 1 ג 1 ד 1 ה 17
ו 1 ז 1
שַׁקְפֵּף – ג 25 ד 28
שקץ – ג 1 ד 1 ה 17 ו 1
שקק – א 1,52(ש) ה 32
(הִשְׁתּוֹקֵק, וע׳ גם: שוק)
שַׁקֵּר – ג 1
שקר – א 1 ג 1 ד 1 ה 17
שַׁקְשֵׁק – ג 25 ד 27 ה 39

שרב – א 1 ה 18 ו 1 ז 1
שַׁרְבֵּב – ג 25 ד 28 ה 39
שַׁרְבֵּט – ג 25 ד 28 ה 39
שָׂרֵג – ג 4 ד 4 ה 18 ו 1
שַׂרְגֵּג – ג 25
שַׁרְגֵּן – ג 28 ד 30
שרד – א 4 (ב׳: שָׂרִיד, שְׂרִידָה)
ג 4 ה 18 ו 1 ז 1
שרה – א 31
שרה – א 31 ב 20 ג 14 ה 25
(הִשְׂתָּרֵה) ו 18 ז 16
שרט – א 1 ב 1 ג 4 ד 4 ה 18
שַׂרְטֵט – ג 25 ד 28 ה 39
שַׁרְיֵן – ג 28 ד 30 ה 43
(הִשְׁתַּרְיֵן)
שרך – א 1 ב 1 ג 4 ד 4 ה 18
שרע – א 15 ב 10 ג 8 ה 7
(הִשְׂתָּרֵעַ)
שרף – א 1 ב 1 ג 4 ד 4 ה 18
שרץ – א 1 ב 1 ה 18 ו 1 ז 1
שַׁרְצֵץ – ג 25
שרק – א 1 ג 4 ד 4 ה 18 ו 1
שרק – א 1 ג 4 ה 18 ו 1
שַׁרְקֵק – ג 25
שרר – א 1,53(ש) ב 1(ש)
ה 18(ש) ו 40,38 ז 28
(ע׳ גם: שור)
שרר – ו 40(ש) ז 28(ש)

שרש – ב1 ג1 ד4* ה18
ו1 ז1
שַׂרְשֵׂר – ג25 ד27 ה39
שרת – ב18 ג18 ד21
שַׂרְתֵּעַ – ג27 ד29
שֵׂשֵׂא – ג11
שֵׂשֵׂה – ג13 ד16
שֵׂשֵׂר – ג1 ד1 ה17
שתה – א31 ב20 ו18 ז16
שַׁתֵּף – ג1 ד1 ה17
שתל – א3 ב3 ו3 ז3
שתם – א3 ב3
שתם – א3 (ע' סתם)
שתן – ו23 ז19
שתע – א15
שתף – ג1 ד1 ה17
שתק – א3 ב3 ג1 ד1 ה17
ו3 ז3
שתר – ב3 (ע' סתר)
שתת – א3,52(ש) ב28(ש)
ג17(ש); ד20(ש)
ו25(ש) ז20(ש)

ת

תאב – א13 (ב' גם: תָּאַב,
תְּאֵבָה...) ב8 ג3 ד3 ה21
(הִתְאַב) ו6 ז6

תאה – ג14 ד17 ו18 (הִתְאָתָה)
תָּאוֹ – א13
תאל – ו6 ז6
תאם – א13 ב8 ג3 ד3
ו6 ז6
תאן – א42
תאר – א13 ב8 ג3 ד3
ה21 (הִתָּאֵר) ו6 ז6
תָּאֳרֵךְ – ג25 (תְּאָרַכְתִּי) ד28
(מְתָאֳרֵךְ וגם: מְתָאֲרֵךְ)
תבל – ב3 ג1 ד1 ה20*
תַּבְלֵט – ג25 ד28
תַּבְלֵן – ג28 ד30
תבן – ב26 ג15 ד18 ה26
(הִתַּבֵּן)
תַּבְנֵת – ג17 ד20
תבע – א15 ב9
תבר – ב3
תַּבְרֵג – ג25 ד28
תַּגְבֵּר – ג25 ד28
תַּגְמֵל – ג25 ד28
תגר – ב3 ג1 ד1 ה21 (הִתַּגֵּר)
תַּדְגֵּם – ג25 ד28
תַּדְלֵק – ג25 ד28
תַּדְפֵּס – ג25 ד28
תדר – ב2 ו2 ז3,2
תַּדְרֵךְ – ג25 ד28
תהד – א13

תהה – א32 ו18 (הִתְהַתָּה)
תַּהֲלֵל – ג25
תהם – א13 ה21 (הִתַּהֵם)
ו6 ז6
תוב – א46 ו28
תוה – א31 ב20 ג13 ד16
ו18 ז16
תָּוֵךְ – ג1 ד1 ה20* ו2 ז3,2
תור – א46 ב30 ו28
תּוֹתֵב – ג19 ד22
תַּוְתֵּו – ג25
תַּוְוֵג – ג25
תזז – א2(ש) ג24 ד26 ו35
ז26
תַּזְכֵּר – ג25 ד28
תַּזְמֵן – ג28 ד30
תַּזְמֵר – ג25 ד28
תַּזְתֵּז – ג25
תחב – א13 ב8 ו6
תַּחְבֵּל – ג25 ד28
תַּחְזֵק – ג25 ד28
תַּחְזֵר – ג25 ד28 ה21
(הִתַּחְזֵר)
תחח – א15(ש) ב9(ש) ג7(ש)
ד8(ש) ו7(ש)
תַּחְכֵּם – ג25 ד28
תחל – ג6 ה21 ו6 ז6
תַּחְלֵב – ג25 ד28

תַּחְלֵף – ג25 ה21 (הִתַּחֲלֵף)
תחם – א13 ב8 ג6 ד7
ה21* ו6
תַּחְמֵר – ג25 ד28
תַּחְמֵשׁ – 25 ד28
תַּחְפֵּשׂ – 25 ד28
תַּחְקֵר – ג25
תַּחֵר – ג6
תַּחֲרֵה – ג13 (תְּחֲרֵיתִי...מְתַחֲרֶה)
תַּחְרֵר – ג25 ד28
תחת – ג17 ו25
תַּחְתֵּחַ – ג27
תַּיֵּג – ג21 ד24
תַּיֵּל – ג21 ד24
תַּיֵּם – ג21 ד24
תַּיֵּק – ג21 ד24
תַּיֵּר – ג21 ד24
תַּכְבֵּד – ג25 ד28
תַּכֵּה – ג13 ד16
תַּכֵּךְ – ג24 ד26
תכל – א3 ג1 ד1 ה20*
ו3 ז3
תַּכְלֵל – ג25 ד28
תכן – א38 ב26 ג15 ד18
תַּכְנֵן – ג28 ד30
תַּכְנֵת – ג28* ד30*
תַּכְסֵס – ג25 ד28

תכף – א3 ב3 ג1 ד1
ו3 ז3
תַּכְתֵּב – ג25 ד28
תַּכְתֵּךְ – ג25 ה40 (הִתַּכְתֵּךְ)
תַּלְאֵב – ג25(־) ד28(־)
תלה – א31 ב20 ג13 ד16
ו18 ז16
תלח – ו7 ז7
תלל – א2(ש) ב2(ש) ג24
ד26 ה21 (הִתֵּלֵל)
ו40,37 ז28,26
תלם – א2 ב2 ג1 ד1 ו2
ז2,1
תלע – ב9 ג7 ד8 ה6
(הִתַּלֵּעַ) ו7 ז7
תלש – א2 ב2 ג1 ד1 ו2
תַּלְתֵּל – ג25 ד27
תַּלֵּת – ג17 ד20
תמד – א4 ב2 ג1 ד1
ו2 ז2,1
תמה – א14 ב9 ג7 ה6 (21)
(הִתַּמֵּהַּ) ו7 ז7
תמך – א2 ב2 ג1 ד1 ו2
תמם – א54*,1(ש) ב34 ג24
ד26 ה21* ו40,35 ז28
תַּמֵּן – ג15 ד18
תמס – ב2
תַּמְסֵר – ג25 ד28

תַּמְנֵעַ – ג26 ד29
תַּמְצֵת – ג25 (תִּמְצֵתִי... תִּמְצֵת)
ד28 (תֻּמְצַת)
תמר – ג1 ד1 ה21* ו2
תַּמְרֵן – ג28 ד30
תנב – א2 ו2 ז2
תַּנְגֵּן – ג28 ד30
תנד – א4
תנה – א31 ג13 ו18 ז16
תנח – ו7 ז7
תַּנְיֵן – ג28
תנע – ו7 ז7
תנף – ו2
תַּסְבֵּךְ – ג25 ד28
תַּסְכֵּל – ג25 ד28
תסס – א2(ש) ב2(ש) ג23
ו40 ז28
תַּסְכֵּת – ג28* ד30*
תַּסְקֵר – ג25 ד28

תַּסְרֵק – ג25 ד28 ה40
תעב – א13 (ב׳: תָּעֵב, תְּעֵבָה)
ב8 ג5* ד6 ה3
(גם: הִתָּעֵב) ו6
תַּעֲבֵר – ג25
תַּעֵד – ג5 ד6
תעה – א32 ב20 (נִתְעֲתָה) ו18
(הִתְעֲתָה) ז16 (הֻתְעֲתָה)
תעל – ב8 ג5 ד6 ה21 ו6 ז6
תַּעֵשׁ – ג5 ד6
תַּעְתֵּעַ–ג26 ד29 ה41 (הִתַּעְתֵּעַ)
תַּעְתֵּק – ג25 ד28
תַּפְאֵר – ג25(־) ד28(־)
תפח – א15 ב9 ד8 ו7 ז7
תפל – א3 ב3 ה21
ו2 ז3,2
תַּפְלֵל – ג25 ד28
תַּפְלֵן – ג28
תַּפְלֵץ – ג25 ד28

תפס – א3 ב3 ג1 ו3 ז3
תַּפְעֵל – ג25(־) ד28(־)
תפף – א3(ש) ג23 ד25
תַּפְקֵד – ג25 ד28
תפר – א3 ב3 ג1 ד1 ה1
(גם: הִתַּפֵּר) ו3 ז3
תַּפְרֵר – ג25 ד28
תפש – א3 ב3 ג1 ד1 ו3
(ע׳ תפס)
תַּצְרֵם – ג25
תַּקְבֵּל – ג25 ד28
תַּקְדֵּם – ג25
תקל – א4 ב2 ו2 ז2,1
תקן – א38 ב26 ג15 ד18
ה26 (הִתַּקֵּן גם: הִתְתַּקֵּן)
ו23 ז19
תַּקְנֵן – ג28 ד30
תקע – א15 ב9 ג7 ד8
ו7 ז7

תקף – א2 ב2 ג1 ו2 ז2,1
תַּקְצֵב – ג25 ד28
תַּקְצֵר – ג25 ד28
תַּקֵּר – ג1 ד1
תַּקְשֵׁר – ג25 ד28
תַּקְתֵּק – ג25 ד27
תַּרְבֵּךְ – ג25 ד28
תַּרְבֵּק – ג25 ד28
תַּרְבֵּת – ג28* (תִּרְבַּתִּי) ד30*
(תֻּרְבַּתָּ, מְתֻרְבָּת)
תרג – ו2 ז2,1
תַּרְגֵּל – ג25 ד28 ה40
תַּרְגֵּם – ג25 ד28 ה40
תַּרְגֵּן – ג28 ד30
תרה – ו18 ז16
תַּרְוֵד – ג25 ד28
תרז – ב2 ו2 ז2,1
תַּרְחֵף – ג25 (תִּרְחֲפָה) ד28
(תֻּרְחֲפָה)

תַּרְכֵּז – ג25 ד28
תרם – א2 ב2 ו2 ז2,1
תַּרְמֵל – ג25 ד28 ה40
תָּרֵן – ג16 ד19
תרס – א2 ו2 ז2,1
תַּרְסֵר – ג25 ד28
תרע – א14 ו7 ז7
תַּרְעֵם – ג25(־)
תרף – ו2 ז2,1
תָּרֵץ – ג4 ד4 ה4 (הִתָּרֵץ)
תַּרְשֵׁם – ג25 ד28
תַּרְתֵּר – ג25 ד27
תַּשְׁבֵּץ – ג25 ד28
תַּשְׁלֵם – ג25 ד28
תַּשֵּׁעַ – ג7 ד8
תשר – א2 ב2 ו2 ז2,1
תשש – א2(ש) (ב׳ גם: תָּשׁוּשׁ,
תְּשׁוּשָׁה...) 56, ו35 (גם לפי 34)
ז26
תַּתֵּחַ – ג7

הַשְׁלָמוֹת וְתִקּוּנִים לַהֶעָרוֹת

לוּחַ א׳ – פָּעַל (קַל)

1. עמ׳ 6/א, הערות כלליות, אחרי: ״שֶׁבַּמִּקְרָא״ יש להשלים:

נֶעֶלְמוּ כִּמְעַט כָּלִיל מִן הַשִּׁמּוּשׁ, וְהַצּוּרוֹת ״תִּפְעֲלוּ״, ״יִפְעֲלוּ״ בָּאוֹת גַּם לְגַבֵּי שֵׁמוֹת נְקֵבִיִּים (אַגַּב, גַּם בַּמִּקְרָא נִמְצָא בִּמְקוֹמוֹת רַבִּים הַשִּׁמּוּשׁ בְּצוּרַת ״יִפְעֲלוּ״ לְגַבֵּי שֵׁמוֹת מִמִּין נְקֵבָה, כְּגוֹן: ״וְהַנָּשִׁים יִתְּנוּ יְקָר״; ״רַגְלֵיהֶם לָרַע יָרוּצוּ״; ״אַל יִרְפּוּ יְדֵיכֶם״ וְרַבִּים אֲחֵרִים). בְּיָמֵינוּ הוֹפִיעוּ הַצּוּרוֹת ״תִּפְעֹלְנָה״, ״תִּפְעַלְנָה״ מֵחָדָשׁ, וְרַב הַשִּׁמּוּשׁ בָּהֶן בַּשִּׁירָה וְגַם בַּדִּבּוּר שֶׁל יוֹם־יוֹם, בְּיִחוּד בְּקֶשֶׁר עִם שֵׁמוֹת, הַמְצַיְּנִים בַּעֲלֵי־חַיִּים (הַנָּשִׁים תֵּלַכְנָה; הַתַּלְמִידוֹת תָּבֹאנָה וכיו״ב). כַּמּוּבָן, שֶׁאֵין בְּשִׁמּוּשׁ זֶה מִשּׁוּם שְׁגִיאָה, אֲבָל גַּם לֹא הֶכְרֵחַ מְיֻחָד.

2. עמ׳ 6/ב, דג׳ 1–3, אחרי: ״לִזְכֹּר, יִזְכֹּר״... יש להשלים:

בְּצִוּוּי: שְׁמֹר, זְכֹר, אֲבָל: שִׁמְרִי, זִכְרִי; שִׁמְרוּ, זִכְרוּ (בְּחִירֶק – ״תְּנוּעַת־עֵזֶר״), כְּדִין שְׁנֵי שְׁוָאִים, הָעוֹמְדִים לָבוֹא בְּרֹאשׁ־הַמִּלָּה. וְנִמְצָא: מָלְכִי, מָשְׁכוּ, עָלְזִי, קָסְמִי וְעוֹד מְעַטִּים, בְּקָמָץ־קָטָן – צוּרוֹת חוֹרְגוֹת.

3. עמ׳ 7/א, דג׳ 5, אחרי: ״זָקֵן, יָשֵׁן... יש להשלים:

בְּיָמֵינוּ קַיֶּמֶת נְטִיָּה לְהַתִּיר בְּעָבָר־נִסְתָּר אֶת הַשִּׁמּוּשׁ בְּפַתָּח: יָשַׁן, חָפַץ (בְּדוֹמֶה לְ־כָּבַד, גָּדַל וַאֲחֵרִים) לְשֵׁם הַבְחָנָה בֵּין הֶעָבָר לְבֵין הַבֵּינוֹנִי (יָשַׁן – עָבָר; יָשֵׁן – בֵּינוֹנִי), וְשִׁמּוּשׁ זֶה מָצוּי גַּם בַּסִּפְרוּת הַחֲדָשָׁה. בַּשִּׁירָה חִדְּשׁוּ (אוּלַי לְצֹרֶךְ הַחֲרִיזָה) אֶת צוּרַת הַצִּוּוּי: שַׁן, שְׁנִי (בִּמק׳: יְשַׁן, יִשְׁנִי), שֶׁמָּצְאָה אֶת דַּרְכָּהּ גַּם לִלְשׁוֹן־הַדִּבּוּר. לְדַעְתֵּנוּ – לְלֹא הַצְדָּקָה יְתֵרָה.

4. שם שם, דג׳ 6, אחרי המלים: ״אוֹת שְׁוָאִית״ יש להוסיף:

וְנִמְצָא גַּם בְּסֶגּוֹל־סָגוֹל, כְּגוֹן: תֶּאֶרְבוּ (מִן אר״ב); יֶהֶרְסוּ (מִן הר״ס) וְעוֹד מְעַטִּים.

5. עמ׳ 8/ב, דג׳ 14–16, אחרי: ״שָׁלַחַתְּ, שָׁמַעַתְּ וְעוֹד״ יש להשלים:

בְּיָמֵינוּ הָעֶלְתָה הַהַצָּעָה לְהַתִּיר בְּנוֹכַחַת־עָבָר שֶׁל פְּעָלֵי לג״ר אֶת הַשִּׁמּוּשׁ בִּשְׁנֵי שְׁוָאִים כְּמוֹ בִּשְׁלֵמִים גְּמוּרִים, הַיְנוּ: שָׁלַחְתְּ, שָׁמַעְתְּ, גָּבַהְתְּ וכו׳. וְאוּלָם לְפִי דַעַת־הָרוֹב (וְכֵן גַּם דַּעְתֵּנוּ) יֵשׁ אוּלַי לְהַתִּיר נִקּוּד זֶה בִּפְעָלֵי ל״ח (שָׁלַחְתְּ, לָקַחְתְּ, שָׁכַחְתְּ וכד׳), שֶׁכֵּן מֻרְגֶּשֶׁת הַחי״ת בְּהִגּוּיֵנוּ גַּם כְּשֶׁהִיא שְׁוָאִית (בְּדוֹמֶה לְ־יַחְ־בֹּט, לַחְ־פֹּר, נַחְ־בֵּאתִי וכד׳), מַה שֶּׁאֵין כֵּן לְגַבֵּי הָעַיִ״ן וְהַה״א הַמֻּפֶּקֶת – הַחְלָפַת הַפַּתָּח בִּשְׁוָא עֲלוּלָה לִגְרֹם לְהַבְלָעַת עִצּוּרִים אֵלֶּה בַּדִּבּוּר הַשּׁוֹטֵף שֶׁבְּפִינוּ, וּבִמְקוֹם: שָׁמַעְתְּ, גָּבַהְתְּ, נִשְׁמַע: שָׁמַתְּ, יָדַתְּ, גָּבַתְּ...). לְפִיכָךְ חוֹבָה עָלֵינוּ, לְדַעְתֵּנוּ, לְקַיֵּם אֶת הַפַּתָּח בִּפְעָלֵי ל״ע וְל״ה (מֻפֶּקֶת) בְּנוֹכַחַת־עָבָר בְּכָל הַבִּנְיָנִים לְלֹא יוֹצֵא מִן הַכְּלָל.

6. שם שם, דג׳ 17–18, אחרי: ״מֵרֶשֶׁת״ יש להוסיף:

הַשְׁגַּח: בֶּעָבָר נִמְצָא וִירִשְׁתֶּם, בְּחִירֶק (– וִירַשְׁתֶּם); מִן יר״ד נִמְצָא בֶּעָבָר־נִסְתָּר רַד (– יָרַד) – צוּרוֹת חוֹרְגוֹת. כֵּן רוֹוֵחַ הַשִּׁמּוּשׁ בשה״פ לָעוּץ (מִן יע״ץ), בִּמק׳ לִיעֹץ, בְּדוֹמֶה לְ־עוּץ, עוּצִי, (=יְעַץ, יַעֲצִי), בְּצִוּוּי.

7. עמ׳ 9/א, דג׳ 19–21, אחרי: ״יהב – אֱהַב, תֵּהַב...״ יש להוסיף:

בְּצִוּוּי: הַב (הָבָה!), הָבִי, הָבוּ. וּמִן יק״ע נִמְצֵאת צוּרַת־הֶעָתִיד: תֵּקַע, מִכָּאן נִתָּן לְהַסִּיק, כִּי נְטִיָּתוֹ בִּשְׁאָר־הַזְּמַנִּים הִיא לְפִי דג׳ 20 יד״ע, וְאוּלָם יֵשׁ סוֹבְרִים, כִּי הַצּוּרָה תֵּקַע אֵינָהּ אֶלָּא הֶעָתִיד מִשֹּׁרֶשׁ נק״ע (מִכָּאן גַּם הַשֵּׁם נֶקַע), אֲבָל הוֹכָחָה שֶׁל מַמָּשׁ אֵין לִסְבָרָה זוֹ. הַשְׁגַּח: יז״ם בֶּעָתִיד: אֶזֹּם, יָזֹם וְגַם: אִיזַם, יִיזַם...

8. עמ׳ 10/א, דג׳ 23–25, אחרי: ״קַחַת, לָקַחַת״ יש להוסיף:

וּבַסִּפְרוּת הַמְּאֻחֶרֶת: לִקַּח (ליקח) בְּדוֹמֶה לְפָעֳלֵי חפ״נ (לִטֹּל, לִפֹּל, לִשָּׂא, לִתֵּן וְעוֹד וְכֵן: לִיצֹק, לִיצֹר). הַשְׂגָּה: אֶת הַפֹּעַל נכ״ח נוֹטִים ע״ד הַשְּׁלֵמִים (דג׳ 15): לְנַכֹּחַ (וי״א: לִהְיוֹת נוֹכֵחַ), נָכַחְתִּי, נָכַח; נוֹכֵחַ, יִנְכַּח (וי״א: יִהְיֶה נוֹכֵחַ), וע׳ גַּם הֶעָרוֹת לְדג׳ 60 (עמ׳ 16) לִנְטִיַּת פָּעֳלֵי־פ״נ חוֹרְגִים.

9. שם /ב, דג׳ 27–28, אחרי: (בִּמְלֹאת, כִּמְלֹאת) יש להשלים:

בְּהַשְׁפָּעַת הָאֲרָמִית קַיָּם דִּמְיוֹן בִּנְטִיַּת פָּעֳלֵי ל״א – לְצוּרוֹת פָּעֳלֵי ל״ה: שה״פ בָּא בְּתוֹסֶפֶת ת׳ וְכֵן בֶּעָבָר־נִסְתֶּרֶת: נִרְפָּתָה, הִבְרֵאת (– נִרְפְּאָה, הִבְרְאָה). כֵּן נִמְצָא: קְרִינוּ (– קָרָאנוּ), מָצִינוּ (– מָצָאנוּ), קָרוּי (קָרוּא), נָשׂוּי (אֲבָל גַּם נָשׂוּא בְּמַשְׁמָע אַחֵר) וְעוֹד.

10. עמ׳ 11/א, דג׳ 31–32, אחרי: (– בּוֹכָה, הוֹמָה) יש להוסיף:

כֵּן נִמְצָא: יִשְׁלָיוּ (– יִשְׁלוּ) מִשֹּׁרֶשׁ של״ה וּמִשֹּׁרֶשׁ שנ״ה נִמְצָא: יִשְׁנֶא וכן: שָׂנָא (בְּפִעֵל), יְשַׁנֶּא (בְּפִעֵל) – ב–א׳ בִּמְקוֹם ה׳ וְעוֹד חֲרִיגִים מְעַטִּים. הַשְׂגָּה: הַבֵּינוֹנִי שֶׁל של״ה בְּמוּבָן ״לִהְיוֹת שָׁלֵו״, הוּא: שָׁלֶה, שָׁלָה...

11. עמ׳ 12/א, דג׳ 38–39, אחרי: ״טְמֻנָּה, זְקֵנָה״ יש להשלים:

בְּיָמֵינוּ נוֹהֲגִים לִכְתֹּב בְּטֶקְסְטִים בִּלְתִּי־מְנֻקָּדִים נו״ן כְּפוּלָה (טְמֻנְנוּ, זְקֵנְנוּ, תִּטְמֹנְנָה, וְכֵן ת״ו כְּפוּלָה (כָּרַתְתִּי, שֵׁרַתְתֶּם – דג׳ 43–45), כְּדֵי לִמְנֹעַ טָעֻיוֹת־קְרִיאָה וְהַחְלָפַת הַמַּשְׁמָעוּת (טָמְנוּ, בְּמ׳ טָמַנּוּ, כַּרְתֶּם בְּמק׳ כְּרַתֶּם וכיו״ב), וְכֵן נוֹהֲגִים גַּם בִּשְׁאָר הַבִּנְיָנִים: כִּוַּנְנוּ, הִתְאַמַּנּוּ, הִשְׁחַתְתָּ, נִבְעַתְתִּי, הֶאֱזַנּוּ, הַאֲזֵנָּה וְעוֹד.

12. עמ׳ 13/א, דג׳ 46–48, אחרי: ״קָם, קָמָה״, הַנְּגִינָה מִלְּרַע) יש להוסיף:

וְנִמְצָא בֵּינוֹנִי בְּחוֹלָם: קוֹמִים (– קָמִים), בּוֹסִים (– בָּסִים), לוֹט (– לָט) וְגַם בְּצֵרֶה: לֵנִים, כֵּנִים ע״ד חֲשֵׁמוֹת: גֵּר, לֵץ, נֵד וְעוֹד, שֶׁאַף הֵם נִגְזְרוּ מִפָּעֳלֵי ע״ו־י. וּמִן קו״ט נִמְצָא בֶּעָתִיד: יָקוֹט (– יָקוּט); מִן פו״ש נִמְצָא בֶּעָבָר: פֹּשְׁתֶּם (– פַּשְׁתֶּם) וְעוֹד מִסְפַּר חֲרִיגִים. וּמִן סוּג נוֹהֲגִים לְהִשְׁתַּמֵּשׁ בְּשה״פ בְּצוּרַת ״לְסַגַּת״, כְּאִלּוּ שָׁרְשׁוֹ נס״ג.

13. עמ׳ 14–15, דג׳ 52–56, (כְּפוּלִים) אחרי: בְּצִוּוּי: חֹגְּה, קֹבְנָה יש להשלים:

וְנִמְצָא פה״פ גַּם בְּקָמָץ־קָטָן: רָנִּי (רנ״ן) וּבְתוֹסֶפֶת ה׳: אָרָה (אר״ר), קָבָה (קב״ב) וְעוֹד מְעַטִּים. כֵּן נִמְצָא: יִדְּמוּ (יִדַּמּוּ) מִן דמ״ם; וְנָבְלָה (וְנָבֹל) מִן בל״ל וְעוֹד. הַבֵּינוֹנִי שֶׁל שח״ח בָּא בַּסִּפְרוּת הַמְּאֻחֶרֶת גַּם ע״ד הַשְּׁלֵמִים: שׁוֹחֵחַ, שׁוֹחַחַת שׁוֹחֲחִים, שׁוֹחֲחוֹת. כֵּן יֵשׁ לָשִׂים לֵב, כִּי נְטִיַּת הַפֹּעַל רע״ע בְּמוּבָן: שַׁבֵּר, רָצֵץ בֶּעָתִיד הִיא: אָרֹעַ, תָּרֹעַ, יָרֹעַ – אֵיתָ״ן – תְּקָמָץ וּפה״פ – בְּחֹלֶם.

14. עמ׳ 15/ב, בֵּינוֹנִי פָּעוּל – אֶת הערה 8 יש לשנות:

בְּהֶתְאֵם לָאָמוּר לְעֵיל (הַשְׁלָמָה 9) לְגַבֵּי הַדִּמְיוֹן שֶׁל נְטִיַּת פָּעֳלֵי ל״א בְּכַמָּה צוּרוֹת לְפָעֳלֵי ל״ה (בְּהַשְׁפָּעַת הָאֲרָמִית), תָּבוֹא בְּבֵינוֹנִי־פָּעוּל י׳ בִּמְקוֹם א׳, כְּגוֹן: קָרוּי, קְרוּיָה; מָצוּי, מְצוּיָה; סָמוּי, סְמוּיָה וְעוֹד; וְיֵשׁ שֶׁהַ–י׳ בָּאָה רַק בְּצוּרַת הַיָּחִיד, כְּגוֹן: נָשׂוּי, אֲבָל נְשׂוּאָה; שָׂנוּי (גַּם: שָׂנְאוּי), אֲבָל: שְׂנוּאָה. כָּאָמוּר, קַיֶּמֶת גַּם הַצּוּרָה נָשׂוּא (בְּאל״ף), אֲבָל הוֹרָאָתָהּ, כַּיָּדוּעַ, שׁוֹנָה.

15. עמ׳ 16/א, דג׳ 57, אחרי: ״יִקְטַן... קְטַן״ יש להוסיף:

בַּבֵּינוֹנִי גַּם: קָטֵן, קְטֵנָה... (ע״ד: גָּדֵל, גְּדֵלָה...), וּכְשֵׁם־תֹּאַר: קָטָן, קְטַנָּה (קְטַנַּת־)... וּבְיָחִיד גַּם: קָטֹן – בְּחֹלֶם.

16. עמ׳ 17/א, דג׳ 60–61, אחרי: ״גֶּשׁ... גְּשִׁי״ יש להוסיף:

וְנִמְצָא בְּצִוּוּי: גְּשׁוּ, שֶׁלֹּא בְּהֶפְסֵק; שה״פ גַּם לָגַשׁ (וְכֵן: לָתֵן, לָשָׂא) כְּכָל חפ״נ בַּסִּפְרוּת שֶׁלְּאַחַר הַמִּקְרָא וְכֵן בְּתוֹסֶפֶת ה׳ (– צוּרָה מָאֳרֶכֶת), כְּגוֹן: גְּשָׁה, תְּנָה, אֶתְּנָה וְעוֹד. הַשְׂגָּה: נס״ח נִמְצָא בַּסִּפְרוּת הַמְּאֻחֶרֶת בֶּעָבָר וּבְהֹוֶה גַּם ע״ד הַשְּׁלֵמִים: נָסַחְתִּי, נָסַח... נוֹסֵחַ, נוֹסַחַת.

17. שם דג׳ 62–63, אַחֲרֵי: ״הֱיִיתֶם... חֲיִיתֶם״ יש להוסיף:

וְעִם ו׳־הַהִפּוּךְ: וִהְיִיתֶם, וִחְיִיתֶם, כֵּן: וִהְיוּ, וִחְיוּ – הו׳ בְּחִירִק, ה׳ וְ–ח׳ – בִּשְׁוָא ע״ד נִקּוּדָן עִם אוֹתִיּוֹת בכל״ם (לִחְיוֹת, לִחְיוֹת).

לוּחַ ב׳ – נִפְעַל

18. עמ׳ 18/א – הערות כלליות, אחרי: ״אֵיתָן׳ בְּחִירֶק״ יש להוסיף:
הַשְׂגָּה: הָאָל״ף שֶׁל אֵיתָ״ן מְנֻקֶּדֶת בַּמִּקְרָא עפ״ר בְּסֶגּוֹל, בְּיִחוּד בְּגִזְרַת־הַשְּׁלֵמִים, אֲבָל גַּם בְּחִירֶק. בְּמִקְרִים אֲחָדִים מְנֻקָּד אוֹתוֹ פֹּעַל בְּסֶגּוֹל וְגַם בְּחִירֶק, כְּגוֹן: אֶכָּבֵד – אִכָּבְדָה; אִשָּׁבַע – וְאֶשָּׁבַע, מַשְׁמַע – שְׁתֵּי הַצּוּרוֹת מֻתָּרוֹת, וְכֵן נָהַגְנוּ גַּם בַּלּוּחַ שֶׁלְּפָנֵינוּ.

19. עמ׳ 19/א–ב, דג׳ 9–11, אחרי: ״בְּהֶפְסֵק: לְהִשָּׁלַח״ יש להשלים:
בְּיָמֵינוּ קַיֶּמֶת נְטִיָּה לְנַקֵּד פָּעֳלֵי־לג״ר בְּנִפְעַל בְּצֵרֶה־פַּתָּח גַּם שֶׁלֹּא־בְּהֶפְסֵק, בְּיִחוּד בְּשה״פ: לְהִשָּׁלַח, לְהֵרָגַע, לְהִוָּכַח (כֵּן גַּם בְּמִלּוֹנוֹ הַמְחֻדָּשׁ שֶׁל אֶבֶן־שׁוֹשָׁן). וַאֲחֵרִים מַתִּירִים צֵרֶה־פַּתָּח גַּם בֶּעָתִיד וּבְצִוּוּי: יִשָּׁלַח, יִוָּכֵחַ, יֵרָגַע וכד׳. לְדַעְתֵּנוּ, אֵין לְנִקּוּד זֶה עַל מַה לִּסְמֹךְ, וּמִן הָרָאוּי לְהִמָּנַע מִכָּךְ. (בַּמִּקְרָא נִמְצָא בְּצֵרֶה־פַּתָּח רַק בְּהֶפְסֵק: לְהִבָּקֵעַ, לְהִפָּתֵחַ, הִשָּׁבֵעַ, וְשֶׁלֹּא בְּהֶפְסֵק תָּמִיד בְּפַתָּח: בְּהִשָּׁמַע, בְּהִכָּנַע, הִלָּקַח, הִמָּשַׁח, הִשָּׁבַע, וע׳ גַּם לְהַלָּן הֶעָרָה 24).

20. עמ׳ 21/א, דג׳ 20–21, אחרי: (גַּם נִגְלֵית) יש להשלים:
אֲבָל נִגְלִינוּ (בְּחִירִיק). כָּךְ הַנִּקּוּד בַּמִּקְרָא בְּגוּף הַ״מְדַבְּרִים״ בְּכָל הַבִּנְיָנִים (בָּכִינוּ, נִפְלִינוּ, כִּלִּינוּ, הִשְׁקִינוּ, הָעֱוִינוּ וְעוֹד), וְאוּלָם בִּלְשׁוֹן־יָמֵינוּ אֵין מַקְפִּידִים וּמְנַקְּדִים בְּצֵירֶה גַּם בַּ״מְדַבְּרִים״ כְּמוֹ בִּשְׁאָר הַגּוּפִים (נִגְלֵינוּ, נִרְאֵינוּ, הִרְבֵּינוּ, הִשְׁתָּאֵינוּ וְעוֹד). לְדַעְתֵּנוּ, כְּדַאי לִשְׁמֹר עַל הַנִּקּוּד הַמִּקְרָאִי אַף בְּמָקוֹם זֶה.

21. שם/ב, דג׳ 22–24, יש להשלים בסוף ההערה:
הי״ה בְּנִפְעַל נִמְצָא בַּמְּקוֹרוֹת רַק בֶּעָבָר וּבְהֹוֶה וּנְטִיָּתוֹ חוֹרֶגֶת: עב׳ – נִהְיֵיתִי, נִהְיֵיתָ... נִהְיָה, נִהְיְתָה, נִהְיֵינוּ, נִהְיֵיתֶם, נִהְיֵיתֶן, נִהְיוּ; הֹוֶה: נִהְיֶה, נִהְיֵית, נִהְיִים, נִהְיוֹת (הַצּוּרוֹת: נֶהֱוָה, נֶהֱוָה... יֶהֱוֶה, תֶּהֱוֶה, בֶּעָתִיד, וְ־הֱוֵה, הֱוִי... בְּצִוּוּי, הֵן מִשֹּׁרֶשׁ הו״ה הַקָּרוֹב אֶל הי״ה).

22. עמ׳ 22/ב, דג׳ 30–33, אחרי: ״נָדוֹן (דו״ן)״ יש להוסיף:
וְכֵן: נָלוֹן, יִלּוֹנוּ (מִן לו״ן) מִן סוּג נִמְצָא (בַּתַּלְמוּד), בְּהֹוֶה: נָסֹת, נְסֹתִים... (וע׳ גַּם הֶעָרוֹת לְדג׳ 34 בְּלוּחַ ו׳ – הִפְעִיל), וּמִן קו״ט נִמְצָא: נְקֹטֹתֶם (– נְקוּטוֹתֶם), נָקֹטּוּ (ט׳ דְּגוּשָׁה). וְאוּלָם יֵשׁ סוֹבְרִים, כִּי צוּרוֹת אֵלֶּה מִשֹּׁרֶשׁ קט״ט הֵן, הַקָּרוֹב לְ־קו״ט, (וע׳ גַּם לְהַלָּן הֶעָרָה לְדג׳ 34–36) מִן סוּג שה״פ גַּם לָסֶגֶת (– לְהִסּוֹג) ע״ד הַשֹּׁרֶשׁ נס״ג בְּפָעַל.

32. עמ׳ 23/א, דג׳ 34–36, אחרי: ״נָקֹט, נָקֹטָה״ יש להוסיף:
בֶּעָבָר־נִסְתֶּרֶת נִמְצָא גַּם נָקֹטָה, בִּשְׁוָא, וְכֵן: נָבְקָה (בק״ק), נָסְבָה (סב״ב) – ע״ד הַשְּׁלֵמִים.

לוּחַ ג׳ – פִּעֵל

24. עמ׳ 24/א – הערות כלליות: לְנִקּוּדָהּ של עה״פ ח׳ או ע׳ בְּפִעֵל:
עָבָר־נִסְתָּר – נִקּוּדָהּ שֶׁל עה״פ בֶּעָבָר־נִסְתָּר בְּפִעֵל אֵין לָהּ קֶבַע בַּמִּקְרָא. בְּעֵרֶךְ בַּחֲמִשִּׁים שָׁרָשִׁים מִכָּל־הַגְּזָרוֹת נִקּוּדָהּ צֵרֶה, וַאֲפִילוּ כְּשֶׁהִיא גְּרוֹנִית (בֵּאֵר, נִאֵץ, בִּעֵר, כִּהֵן, נִחֵשׁ וְעוֹד – 12 שָׁרָשִׁים). לְעֻמָּתָם יֵשׁ בְּעֵרֶךְ אוֹתוֹ מִסְפָּר שֶׁל שָׁרָשִׁים, שֶׁבָּהֶם עה״פ פְּתוּחָה, בְּעִקָּר: 1) כְּשֶׁהִיא בָּאָה לִפְנֵי ח׳ או ע׳, כְּגוֹן: בִּלַּע, גִּלַּח, בִּצַּע וְעוֹד (13 שָׁרָשִׁים) 2) כְּשֶׁהִיא עַצְמָהּ ח׳ או ע׳, כְּגוֹן: טִהַר, נִחַל, אִחַר (–9 שָׁרָשִׁים), וְ־3) כְּשֶׁהִיא בָּאָה לִפְנֵי ר׳ (עִם כְּשֶׁהִיא עַצְמָהּ ר׳), כְּגוֹן בִּשַּׂר, חִבַּר, בֵּרַךְ וְעוֹד (–15 שָׁרָשִׁים). בְּכַמָּה שָׁרָשִׁים הִיא בָּאָה בִּשְׁנֵי נִקּוּדִים, כְּגוֹן: שִׁבֵּר וְ־שִׁבַּר; מִלֵּט וּ־מִלַּט וְגַם בְּסֶגּוֹל: דִּבֵּר וְ־דִבֶּר, כִּחֵשׁ וְ־כִחֶשׁ, כִּבֵּס וְ־כִבֶּס וְעוֹד. הַצּוּרָה בְּצֵרֶה־פַּתָּח, הַשְּׁגוּרָה בְּפִי רַבִּים בְּיָמֵינוּ, נִמְצֵאת בַּמִּקְרָא רַק 4 פְּעָמִים וְרַק בְּהֶפְסֵק (בִּקֵּעַ, גִּדֵּעַ, פִּתֵּחַ, צִמֵּחַ). בְּפִי דּוֹבְרֵי הָעִבְרִית בְּיָמֵינוּ שָׁגוּר עפ״ר הַנִּקּוּד בְּצֵרֶה. אָנוּ אוֹמְרִים: אִבֵּד, חִזֵּק, לִמֵּד, חִבֵּר, סֵרֵב וְעוֹד – עה״פ בְּצֵרֶה, אעפ״י שֶׁבַּמִּקְרָא נִקּוּדָם בְּפַתָּח. מִטַּעַם זֶה הֶעֱדַפְנוּ בְּ״לוּחַ״ שֶׁלָּנוּ אֶת הַצּוּרָה הַצְּרוּיָה בְּרֹב הַשָּׁרָשִׁים, לְהוֹצִיא פָּעֳלֵי ל״ח וּ־ל״ע, שֶׁבָּהֶם עה״פ תָּמִיד בְּפַתָּח (שִׁלַּח, גֵּרַע) וְכֵן בְּמִסְפָּר פְּעָלִים בַּעֲלֵי עה״פ־גְּרוֹנִית, כְּגוֹן: טִהַר, אִחַר (בְּיָמֵינוּ גַּם: אִחֵר),

מַהֵר (גַּם: מַהֵר) וְעוֹד מְעַטִּים. לְדַעְתֵּנוּ, מִן הָרָאוּי לְהַעֲדִיף לְפִי שָׁעָה אֶת הַנִּקּוּד בְּצֵרֶה עַד אֲשֶׁר תָּבוֹא הַחְלָטָה מְיֻחֶדֶת מִטַּעַם הָאֲקַדֶמְיָה לַלָּשׁוֹן הָעִבְרִית, שֶׁתְּאַשֵּׁר אֶת הַשָּׁגוּר עַל־פִּינוּ אוֹ שֶׁתְּחַיֵּב שִׁנּוּי.

ב. שֵׁם־הַפֹּעַל – בַּפְּתִיחָה בְּעמ׳ 5, סע׳ ב׳ מוּבֵאת דַּעְתּוֹ שֶׁל חוֹקֵר־הַלָּשׁוֹן הַנּוֹדָע י׳ אֲבִינֵרִי, הַמַּצְדִּיק אֶת הַשִּׁמּוּשׁ בְּצֵרֶה־פַּתָּח בְּשֵׁם־הַפֹּעַל שֶׁל פְּעָלֵי ל״ח ו־ל״ע בְּפִעֵל. הוּא מִסְתַּמֵּךְ עַל הָעֻבְדָּה שֶׁבַּמִּקְרָא בָּאוֹת לִפְעָמִים שְׁתֵּי הַצּוּרוֹת, כְּלוֹמַר: פַּתָּח־פַּתָּח וְ־צֵרֶה־פַּתָּח זוֹ לְצַד זוֹ, כְּגוֹן: לְשַׁלַּח וְגַם לְשַׁלֵּחַ; וְכֵן לְפַתֵּחַ (3 פְּעָמִים) לְצַמֵּחַ, וּבַתְּפִלָּה: ״עָלֵינוּ לְשַׁבֵּחַ״, לְנַצֵּחַ, וּבַפִּיּוּטִים: לְצַחְצֵחַ, לְשַׁעְשֵׁעַ, לְקַעְקֵעַ וְעוֹד. וְהוּא הַדִּין לְגַבֵּי צוּרוֹת הֶעָתִיד (וְצִוּוּי). כֵּן נִמְצָא לְצַד וְשַׂמַּח, בְּפַתָּח גַּם: שַׂמֵּחַ, בְּצֵרֶה; פַּתֵּחַ לְצַד: שַׁלַּח; הַפֹּעַל זב״ח בָּא בַּמִּקְרָא בְּפִעֵל תָּמִיד בְּצֵרֶה־פַּתָּח: לְזַבֵּחַ, אֲזַבֵּחַ, יְזַבֵּחַ, שֶׁלֹּא־בְּהֶפְסֵק וְכֵן: תְּנַתֵּחַ; וּמַרְבֶּה נִקּוּד זֶה בַּפִּיּוּטִים (אֲשַׁוֵּעַ וְעוֹד) וּבַתְּפִלָּה ״שֶׁיִּתְמַהְמֵהַּ״ (בְּהִתְפַּעֵל) וְעוֹד. מִכָּאן מַסְקָנָתוֹ: ״צוּרוֹת אֵלֶּה [צֵרֶה־פַּתָּח], הַמְּצוּיוֹת בַּמִּקְרָא לָרֹב בְּהֶפְסֵק נִתְקַבְּלוּ בַּלָּשׁוֹן הַמְּאֻחֶרֶת גַּם בְּרֹאשׁ־הַמִּשְׁפָּט, וְאֵין כָּל יְסוֹד לִרְאוֹתָן כְּמִשְׁבָּשׁוֹת״... וּלְאַחַר מִכֵּן: ״... לֹא זוֹ בִּלְבַד, שֶׁאֵין לִפְסוֹל אֶת צוּרַת־הַהֶפְסֵק בְּרֹאשׁ־הַמִּשְׁפָּט אוֹ בְּאֶמְצָעִיתוֹ – יֵשׁ לְקַדְּמָהּ בִּבְרָכָה, בִּבְחִינַת חֶזְיוֹן־קְדוּמִים שֶׁנִּתְגַּלָּה בִּלְשׁוֹנֵנוּ הַחֲדָשָׁה״ (״יַד הַלָּשׁוֹן״ עמ׳ 470–471). בְּוַדַּאי – יֵשׁ בִּדְבָרָיו שֶׁל אֲבִינֵרִי הַרְבֵּה מִן הַהִגָּיוֹן וְהַמְשַׁכְנֵעַ: וּבְכָל־זֹאת לֹא, רָאִיתִי אֶת עַצְמִי מֻסְמָךְ לְתַקֵּן בְּ״לוּחַ הַפְּעָלִים״ לְפִי הַצָּעָתוֹ. שֶׁהֲרֵי כָּל־זְמַן שֶׁאֵין הַחְלָטָה מְפֹרֶשֶׁת מִטַּעַם הָאֲקַדֶמְיָה בִּשְׁאֵלָה זוֹ, נִדְרָשִׁים הַנִּבְחָנִים בִּבְחִינוֹת־הַבַּגְרוּת לְנַקֵּד בְּהֶתְאֵם לַנִּקּוּד הַמִּקְרָאִי, וְכָל סְטִיָּה מִן הַמְּקֻבָּל עֲלוּלָה לְהַכְשִׁילָם בִּבְחִינוֹת־הַלָּשׁוֹן וְדִקְדּוּקָהּ – דָּבָר שֶׁמְּחַבֵּר סֵפֶר־לִמּוּד אוֹ סֵפֶר־עֵזֶר חַיָּב לְהִמָּנַע מִמֶּנּוּ כְּכָל הָאֶפְשָׁר.

25. עמ׳ 25/ב, בְּסוֹף הֶהָעָרוֹת לדג׳ 11–12, יש להוסיף:

שֵׁם־הַפְּעֻלָּה: מִלּוּא, בֵּרוּא, אֲבָל גַּם בְּ־י׳ בִּמְקוֹם א׳ – מִלּוּי, רִפּוּי (רפא), בִּטּוּי (בטא), חִטּוּי (חטא) וְעוֹד. כֵּן נִמְצָא בְּהֶשְׁמֵט ה־א׳: וַיְרַפּוּ (– וַיְרַפְּאוּ) וכד׳.

26. עמ׳ 27/ב׳, דג׳ 25–28 בְּסוֹף הֶהָעָרוֹת, יש להשלים:

הַשְׂגֵּחַ: לְפִי טַאטֵא נוֹטִים גַּם: קַאקֵא שַׁאֲנֵן, תַּאֲרֵךְ ועוד, בְּחָרֵיק.

ג) ע״ד הַמְרֻבָּעִים נוֹטִים גַּם אֶת הַשָּׁרָשִׁים הַמְחֻמָּשִׁים הַמְּעַטִּים שֶׁבַּלָּשׁוֹן, כְּגוֹן: סְחַרְחַר (סח״ר), יְפֵהפֶה (יפ״ה) וּמִן הַמְחֻדָּשִׁים: טִלְגְּרֵף, סִנְכְּרֵן וְעוֹד: סְחַרְחֵר, סְחַרְחֲרָה... מְסַחְרְחַר, יְסַחְרְחַר; יְפֵהפִיתִי, יְפֵהפְתָה; טִלְגְּרַפְתִּי, מְטַלְגְּרֵף, טַלְגְּרְפוּ; מְסַנְכְּרֵן, יְסַנְכְּרֵן.

לוּחַ ד׳ – פֹּעַל

27. עמ׳ 28/ב, דג׳ 1, אחרי: ״(– מְהֻלָּלָה) ועוד״ יש להשלים:

בִּשְׁאָר־הַזְּמַנִּים הַנְּטִיָּה כַּדִּין: אֻכַּלְתִּי... אֻכַּל, יְאֻכַּל, וְכֵן: הֻלַּלְתִּי, הֻלַּל, יְהֻלַּל וְעוֹד.

28. עמ׳ 29/א, דג׳ 3–6, אחרי: ״(יְסֹעַר), בצרה״ יש להשלים:

בַּלָּשׁוֹן הַמְּאֻחֶרֶת נִמְצָא בְּקִבּוּץ לִפְנֵי עג״ר לְלֹא־תַשְׁלוּם דָּגֵשׁ: מֻעָט (– מְמֻעָט), מֻעָטִים, וּבְיָמֵינוּ: מֻיְעָד, מֻיְעֶדֶת... (לְדַעְתֵּנוּ, מִן הָרָאוּי לִשְׁמֹר עַל הַצּוּרָה בְּחֹלֶם: מוֹעָד, מוֹעֶדֶת).

29. עמ׳ 30/א, דג׳ 16–17, אחרי: ״(– הֹגָה), לא־כדין״ יש להוסיף:

וְיֵשׁ אוֹמְרִים, כִּי נְטִיַּת הג״ה בְּחֹלֶם הִיא בְּכָל הַצּוּרוֹת (הֹגֵיתִי, הֹגֵיתָ... וְכֵן: מְהֹגֶה, מְהֹגֵית..., בְּהֹוֶה ו־יְהֹגֶה, תְּהֹגוּ..., בֶּעָתִיד. לְדַעְתֵּנוּ אֵין לְהַצָּעָה זוֹ עַל מַה לִסְמֹךְ, וּמוּטָב לְקַיֵּם אֶת הַנְּטִיָּה בְּקִבּוּץ בְּכָל הַצּוּרוֹת וְלִרְאוֹת בְּ״הֹגָה״ חָרִיג (אַגַּב, לְדַעַת מַנְדֶּלְקֶרְן אֵין הַצּוּרָה ״הֹגָה״ בְּפֻעַל אֶלָּא בְּהָפְעַל בְּהֶשְׁמֵט ה׳־הַבִּנְיָן, הַיְנוּ: ״הֹגָה מִן הַמְסִלָּה״ (שמ״ב כ׳, 13) פֵּרוּשָׁהּ – הֻהְגָּה מִן הַמְסִלָּה, אֲבָל אַף פֵּרוּשׁ זֶה רָחוֹק הוּא.

30. עמ׳ 31/ב – בסוף ההערות לדג׳ 27–30, יש להוסיף:

וְהוּא־הַדִּין: שֻׁאֲנַנְתִּי, מְתֹאֲרָךְ וְעוֹד, ה) לְפִי הַמְרֻבָּעִים יִנָּטוּ גַּם הַשָּׁרָשִׁים הַמְחֻמָּשִׁים, כְּגוֹן: טֻלְגְּרַף – טֻלְגְּרַף, מְטֻלְגְּרָפִים, יְטֻלְגְּרַף; סֻנְכְּרַן – סֻנְכְּרַן, יְסֻנְכְּרַן...

לוּחַ ה׳ – הִתְפַּעֵל

31. עמ׳ 32/א – להערות הכלליות, יש להוסיף בסוף:

בַּמִּקְרָא נִשְׁתַּמְּרוּ שְׂרִידִים מְעַטִּים שֶׁל צוּרוֹת עַתִּיקוֹת שֶׁנִּשְׁתַּכְּחוּ, כְּגוֹן: ״הָתְפָּעַל״ (קָמַץ־קָטָן) (הָתְפָּקְדוּ), הֻתְפָּעַל (הֻטַּמָּאָה) וכד׳; וּבְיָמֵינוּ נִתְחַדֵּשׁ הַשֹּׁרֶשׁ ״הִתְפַּטֵּר״, שֶׁפֵּרוּשׁוֹ: פְּלוֹנִי הִתְפַּטֵּר, כִּבְיָכוֹל, מִמִּשְׂרָתוֹ, אֲבָל לֹא מֵרְצוֹנוֹ הַחָפְשִׁי, אֶלָּא מִתּוֹךְ לַחַץ חִיצוֹנִי.

32. עמ׳ 33/א – לניקודה של עה״פ ח׳ או ע׳, דג׳ 6–7 בהתפעל:

גַּם בְּהִתְפַּעֵל נִקַּדְנוּ אֶת פָּעֳלֵי ל״ח ו־ל״ע בְּהֶתְאֵם לַנִּקּוּד הַמִּקְרָאִי, מֵאוֹתוֹ טַעַם, שֶׁעָלָיו עָמַדְנוּ לְמַעְלָה בַּהֶעָרוֹת לַפִּעֵל (מס׳ 24). יוֹצְאוֹת הַצּוּרוֹת בְּשה״פ, הַבָּאוֹת עִם ל׳ או מ׳, שֶׁבָּהֶן הִתַּרְנוּ אֶת הַשִּׁמּוּשׁ בְּצֵרֶה־פַּתָּח (לְהִתְבַּקֵּעַ, לְהִתְגַּלֵּחַ, מֵהִשְׁתָּרֵעַ וְעוֹד, בְּהֶתְאֵם לַצּוּרָה בְּהֶפְסֵק), שֶׁכֵּן רוֹוַחַת צוּרָה זוֹ בַּפִּיּוּטִים, בַּתְּפִלָּה (״שֶׁיִּתְמַהְמֵהַּ״) וְכִמְעַט בְּכָל סִפְרֵי הַדִּקְדּוּק.

33. עמ׳ 33/ב, דג׳ 8–9, אחרי: ״ית׳ר – הִתְוַתֵּר״ יש להוסיף:

וְיֵשׁ אוֹמְרִים: הִתְיַתֵּר, לְפִי דג׳ 8 (הִתְיַשֵּׁב). וַאֲחֵרִים אוֹמְרִים: נִתּוֹתַר, מִתּוֹתֵר, בְּדוֹמֶה לַקְּרִיאָה: נִתּוֹסַף, מִתּוֹסֵף... מִן יס״ף (וע׳ בַּפְּתִיחָה סעיף א׳, ״הִתְפַּעֵל של יס״ף).

34. עמ׳ 34/א, דג׳ 11–19, בסוף ההערה יש להוסיף:

וּבְיָמֵינוּ נוֹצַר הַשֹּׁרֶשׁ שַׁיֵּט מִן שׁוּט וּבְהִתְפַּעֵל: הִתְשַׁיֵּט (בְּדוֹמֶה ל־״הִתְקַיֵּם״ מִן קוּם), אִם־כִּי בְּמַשְׁמָע קְצָת שׁוֹנֶה.

35. עמ׳ 34/ב, דג׳ 20–21, בסוף ההערה יש להוסיף:

בִּלְשׁוֹן־יָמֵינוּ קַיֶּמֶת הַשְּׁאִיפָה לְקַיֵּם בַּנְּטִיָּה אֶת ה־ת׳ בְּשָׁרְשֵׁי פה״פ ד׳, ט׳, ת׳ (הִתְטַמֵּא, הִתְטַנֵּף, הִתְתַּעֵב, הִתְתַּפֵּר וְכיו״ב). לְעוּמַּת־זֹאת נִמְצָא בַּלָּשׁוֹן הַמְּאֻחֶרֶת: הִדַּפֵּק, תִּשּׁוֹמֵם, בְּהֶשְׁמֵט הַ־ת׳ בְּנִגּוּד לַצּוּרוֹת הַמִּקְרָאִיּוֹת ״מִתְדַּפְּקִים״, ״אֶשְׁתּוֹמֵם״ (אַגַּב, גַּם הָאֲקָדֶמְיָה לַלָּשׁוֹן הָעִבְרִית מִשְׁתַּמֶּשֶׁת בַּצּוּרָה ״מִדַּפֵּק״ (בְּלִי ת׳) בְּכַמָּה מִמִּלּוֹנֶיהָ.)

36. עמ׳ 36/א, דג׳ 28–31, אחרי: ״מִתְכּוֹנֵן, יִתְכּוֹנֵן״ יש להשלים:

וְנִמְצָא גַּם בְּהֶשְׁמֵט הַ־ת׳: תִּכּוֹנֵן, יִכּוֹנָנוּ, תִּכּוֹנְנִי – בְּהֶפְסֵק (לְצַד: יִתְכּוֹנֵן, בת׳).

לוּחַ ו׳ – הִפְעִיל

37. עמ׳ 38/א, להערות הכלליות יש להוסיף בסוף:

הַשְּׁגַּח: לִשְׁאֵלַת־הַצּוּרָה שֶׁל הַבֵּינוֹנִי בִּנְקֵבָה כְּדַאי לְהַעֲדִיף אֶת הַמִּשְׁקָל ״מַפְעִילָה״ עַל הַמִּשׁ׳ ״מַפְעֶלֶת״, הַיְנוּ: מַקְצִירָה, מַפְקִידָה וכיו״ב, בְּהֶתְאֵם לְהַצָּעָתוֹ שֶׁל אֲבִינֵרִי, הַמּוּבֵאת בַּפְּתִיחָה, סְעִיף ד׳ (עמ׳ 5) וּמֵהַטְּעָמִים הַמּוּבָאִים שָׁם.

38. עמ׳ 41/ב, דג׳ 27–29, אחרי: (מֻתָּר גם: הֶעַרְתִּי, הֶעַדְתִּי) יש להוסיף:

אֲבָל: הַעַרְתֶּם, ־תֶּן, הַעַדְתֶּם, ־תֶּן, הַ־ה׳ בְּפַתָּח בְּשֶׁל פה״פ הַגְּרוֹנִית, כַּדִּין. וּבְסוֹף הַהֶעָרָה יֵשׁ לְהַשְׁלִים: בַּסִּפְרוּת הַתַּלְמוּדִית נִמְצָא: מוֹבִיר (= מֵבִיר, מִן בו״ר), מוֹרִיר (= מֵרִיר, מִן רי״ר) וְכֵן: אוֹבִין (= אָבִין, מִן בִּין) בְּמוּבָן: לְהַסְבִּיר – צוּרוֹת חוֹרְגוֹת הֵן, וְלֹא כְּדַאי לְהִשְׁתַּמֵּשׁ בָּהֶן.

39. עמ׳ 43/ב, דג׳ 35–39, בסוף ההערה יש להוסיף:

ה) וְיֵשׁ אוֹמְרִים, כִּי גַּם הַצּוּרוֹת: יָחֵד, יַחֵד (״מִשְׁלֵי כ״ז, 17) מִשֹּׁרֶשׁ חד״ד **בְּהִפְעִיל** הֵן, בְּמוּבָן: לַעֲשׂוֹת חַד, לְחַדֵּד, וְעִקָּרָן: יָחֵד, כמו יָסֵב מִן סבב (וְאוּלַי יוּחַד **בְּהָפְעַל**!)

לוּחַ ז׳ – הַפֹּעַל

40. עמ׳ 44/א – להערות הכלליות יש להוסיף:

אוֹתִיּוֹת־הַשִּׁמּוּשׁ (ה׳ בֶּעָבָר, מ׳ בַּהֹוֶה ו־אית״ן בֶּעָתִיד) בָּאוֹת בְּקָמָץ־קָטָן, בְּיִחוּד כְּשֶׁפה״פ הִיא א׳, ה׳ אוֹ ע׳ וְלִפְעָמִים גַּם ח׳ (הָאֳכַלְתִּי, מָאֳכָל, יָאֳכַל; הָחֳלֵיתִי, מָחֳלָה, יָחֳלֶה; הָעֳמַדְתִּי, מָעֳמָד (אֲבָל גַּם: מֻעֲמָד), יָעֳמַד וכד׳).

41. עמ׳ 46/ב, דג׳ 16–18, אחרי: ״ה׳ הַשִּׁמּוּשׁ בְּחֹלֶם״ יש להוסיף:

וּבַסִּפְרוּת שֶׁל יְמֵי־הַבֵּינַיִם נִמְצָא הַשִּׁמּוּשׁ בְּ־״הֹעֲרוּ״ מִן ער״ה.

42. עמ׳ 47/ב, דג׳ 26–28, אחרי: ״מוּרַע, יוּרַע...״ יש להשלים:

וּבִלְשׁוֹן־יָמֵינוּ נָפוֹץ הַשִּׁמּוּשׁ בּ־תּוּרְעוּ, יוּרְעוּ, בִּשְׁוָא (–תּוּרָעוּ, יוּרָעוּ) מִשֹּׁרֶשׁ רע״ע. לְעֻמַּת זֶה מַרְבִּים לְהִשְׁתַּמֵּשׁ בַּצּוּרוֹת: הֻשְּׂגוּ, הוּבְאוּ וְעוֹד, בְּקָמָץ, גַּם שֶׁלֹּא בְּהֶפְסֵק – לְדַעְתֵּנוּ, אֵין לְצוּרוֹת אֵלֶּה עַל מַה לִּסְמֹךְ, וּכְדַאי לְקַיֵּם אֶת הַנִּקּוּד הַדִּקְדּוּקִי.

כִּנּוּיֵי – הַפָּעוּל

43. עמ׳ 48/א – בפתיחה יש להשלים בסוף:

ג) בַּמִּקְרָא יֵשׁ כַּמָּה פְּעָלִים עוֹמְדִים בְּכִנּוּיִים, אֲבָל בְּמַשְׁמָע שׁוֹנֶה, כְּגוֹן: בָּאַתְנוּ – בָּאָה עָלֵינוּ; יְצָאוּנִי – יָצְאוּ מִמֶּנִּי; צַמְתוּנִי – צַמְתֶּם בִּשְׁבִילִי וְעוֹד.

44. שם למעלה: שָׁמַרְתְּ – שְׁמַרְתִּינִי – שָׁמַרְתְּ אוֹתִי – יש לציין:

בַּמִּקְרָא בָּאָה צוּרָה זוֹ עַל־פִּי־רֹב בְּלִי י׳ אַחֲרֵי הַ־ת׳, כְּגוֹן: יְלִדְתִּנִי (–יָלַדְתְּ אוֹתִי) רִמִּיתִנִי, לִבַּבְתִּנִי, הִכְרַעְתִּנִי וְעוֹד, וְאוּלָם בַּלָּשׁוֹן הַמְאֻחֶרֶת הִכְנִיסוּ אֶת ה־י׳, תְּחִלָּה בְּטֶקְסְטִים בִּלְתִּי־מְנֻקָּדִים וְאח״כ גַּם בִּמְנֻקָּדִים, וְכֵן נָהֲגוּ גַּם בַּלּוּחַ שֶׁלְּפָנֵינוּ.

45. שם למטה, הֶעָרָה 3: שָׁמַר – שְׁמַרְכֶם, –כֵּן – שָׁמַר אֶתְכֶם, –כֵּן – יש להוסיף:

וְנִמְצָא: אֲבַדְכֶם, אֲכָלְכֶם, בְּקָמָץ; וּבִנְקֵבָה: שָׁמְרָה אֶתְכֶם – שְׁמָרַתְכֶם, –כֵּן, וְיֵשׁ אוֹמְרִים: שְׁמַרְתְּכֶם, –כֵּן – פה״פ בְּחִירֶק.

46. עמ׳ 49/א, הערה 7 – לְשָׁמְרְךָ – לְשָׁמְרְכֶם, –כֵּן –יש להוסיף:

וְנִמְצָא: לְעָבְדְךָ (– לַעֲבָדְךָ, בְּדוֹמֶה ״לַהֲרָגְךָ״ אוֹ ״לְאָסְפְּךָ״). כֵּן נִמְצָא: לְשִׁטְנוֹ, בְּחִירֶק (בִּמק׳ קָמָץ־קָטָן), בְּשִׁבְרִי, נִפְלוֹ וְעוֹד מְעַטִּים.

47. שם/ב – הערה 11 בסוף: יֹאכַלְךָ, בפתח – יש לתקן:

הַשְׁגָּח: יֹאכַל, אֲבָל בַּנְּטִיָּה הַפַּתָּח מִתְבַּטֵּל: יֹאכְלֶנּוּ, תֹּאכְלֶנּוּ, תֹּאכְלֵם, יֹאכְלֵם.

48. עמ׳ 53/בלוח־הנטיה: מְקִימָהּ, יְקִימֶהָ... – יש להדגיש:

וְעָדִיף: מְקִימֶנָּה, יְקִימֶנָּה, בְּתוֹסֶפֶת נ׳, שֶׁהֵן בְּרוּרוֹת יוֹתֵר, וְכֵן גַּם כָּתוּב: ״וְדִבֶּר וְלֹא יְקִימֶנָּה?״ (בַּמִּדְבָּר כ״ג, 20).

49. עמ׳ 55 – עתיד ב־ו׳–ההפוך בהערה 4 למטה –יש להוסיף:

וְנִמְצָא פַּעַם אַחַת בַּמִּקְרָא: וַתֹּאמַר, בְּפַתָּח – שֶׁלֹּא בְּהֶפְסֵק. וְלַהֶעָרָה 13: יָסֵב – וַיָּסֶב בְּהִפְעִיל, וְאִלּוּ בַּמִּקְרָא: לְהָסֵב, הָסֵבִּי, אֲבָל: וַיַּסֵּב, בְּפַתָּח ו־הס׳ דְּגוּשָׁה.

50. עמ׳ 56/ב – הערה 4–5, אחרי: אֵתַע, יֵתַע... יש להוסיף:

וְכֵן כַּנִּרְאֶה: אֵרַע, תֵּרַע, יֵרַע... מִן רע״ה עַל יְסוֹד הַכָּתוּב: ״יֵרַע (–יִרְעָה) שָׂרִיד בְּאָהֳלוֹ״ (איוב כ׳, 26).

רכוש לך גם את ספרו של מחבר ספר זה

לוּחַ הַשֵּׁמוֹת הַשָּׁלֵם

לוחות לנטית השמות
על כל משקליהם וצורותיהם

ערוך ומסודר בידי ד"ר שָׁאוּל בַּרְקָלִי

מהדורה עשרים ושבע, בצרוף השלמות ותקונים

מסת"ב 1—0007—09—965 ISBN

12 11 10 1989 1990